1975



ШЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

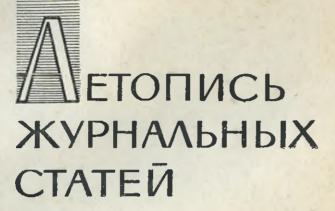
1975



(115879 - 119359)

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





ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

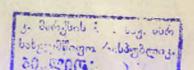
Издается с 1926 года
Выходит еженедельна

35

1975

(115879 - 119359)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА» Москва 1975



Ĉ(DД	E	P	Ж	A	H	Й	Ë	
----	----	---	---	---	---	---	---	---	--

	COZEFICATIVE	11
0	сновные разделы:	1
	Сновные разделы. Марксизм-ленинизм Общественные пауки в целом Философские науки. Социология. Психология Экономика. Экономические науки	
9	Общественные пауки в целом	al un U
3	в философские науки. Социология. Психология	ก เมษา 3
A	Экономика. Экономические науки	19199
- 5	История. Исторические науки	
6	международное коммунистическое движение. Коммунистические	
	и рабочие партии	1
7	и рабочие партии . Внешняя и внутренняя политика	***
	государств	15
- 8	Международное профсоюзное движение	16
9	Международное движение молодежи	16
10	Международное движение молодежи	14
11	Военная наука. Военное дело	18
12	Статистика. Демография	18
13	Наука Науковедение	18
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	19
15	Естественные науки	23
16	Наука Науковедение Кибернетика. Семиотика. Информатика Естественные науки Техника. Промышленность	88
17	Сельское и лесное хозяиство, Сельскохозяиственные и лесохозяи-	
	ственные науки	142
18	Транспорт	182
19	Связь	188
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	1188
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения .	189
22	Здравоохранение. Медицинские науки	11.89
23	Физическая культура. Спорт	214
24	Культура. Образование	214
ソコ	шилологические науки	216
26	Художественная литература. Фольклор Литература для детей. Фольклор для детей Искусство. Искусствоведение Религия. Атеизм	220
27	Литература для детей. Фольклор для детей	_
28	Искусство. Искусствоведение	223
29	Религия Атензм	224
30	Печать, Книговедение	224
31	Печать. Книговедение Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари.	
	Сборники смешанного содержания	-
Сп	Сборники смешанного содержания исок журналов, периодических и продолжающихся сборников,	
	статьи из которых учтены в № 35 «Летописи журнальных статей»	2/2/6
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	230

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

© «Летопись журнальных статей», 1975 г.

Технический редактор Т. Л. ТЕЛЕГИНА

 Сдано в набор 28/VII 1975 г.
 Подписано к печати 20/VIII 1975 г.

 Формат бум. 60×90¹/16 Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,5 Уч.-изд. л. 20,16

 Тираж 4665
 Заказ 1808
 Цена 78 кол.

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



1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

115879. **Бахилина Н. Б.** Об использовании В. И. Лениным некоторых евапгельских изречений. — Рус. речь, 1975, № 2 (С), с. 22—28.

115880. Даниленко В. П., Хохлачева В. Н. Словарь языка В. И. Ле-

нина. — Рус. речь, 11975, № 2 ©, с. 3-10.

115881. Кожин А. Н. Крылатые слова — публицистическое оружие

В. И. Ленина. — Рус. речь, 1975, № 2 ©, с. 11-17.

115882. Кошляк М. П. Борьба В. И. Ленина с позитивизмом в период первой русской революции 1905—1907 гг. и в годы реакции. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 ©, с. 58—63. Рез. на каз. яз.

115883. Крикунов Ю. А. В. И. Ленин о действенности печати. — Жур-

налистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 3-14.

115884. Мизин О. А. Обращения в произведениях В. И. Ленина. —

Рус. речь, 1975, № 2 ©, с. 29—35.

115885. Шустов А. Н. Зеркало русской революции. [Анализ названия первой статьи В. И. Леница о Л. Н. Толстом]. — Рус. речь, 1975, № 2 С. с. 17—22.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

115886. Михайловская Н. Г. Жниги по языкознанию в личной библиотеке В. И. Ленина. — Рус. речь, 1975, № 2 ©, с. 35—41.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

115887. Ивакин А. А. Институт философии и права АН Казакской ССР в 1974 году. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 С, с. 85—86. Список лит.: 10 назв.

Кантор В. К. Эстетика Чернышевского и ее первые критики. — См. 115922.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ, СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

115888. Криволап И. Марксизм и буржуазная апологетика. К вопросу об ухудшении соц.-экон положения рабочего класса в соврем, мире капитализма. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 3 ©, с. 83—89.

115889. Малькова Т. П. Категория идеального и явления общественного сознания. — Науч. докл. высм. школы. Филос. науки, 1975, № 2 С. 145—148.

115890. На X Международном Гегелевском конгрессе. [Москва. Авг. 1974 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 200 г. 153—158. Авт.: А. Ф. Грязнов, Г. Н. Савватеева, В. В. Столяров, Я. Т. Фотелер.

11589!. Пащенко В. Я. Концепция истины «диалектического гуманизма» и ее критика. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т),

1974, вып. 4 С., с. 201—216.

115892. Петушков В. П. Проблемы эмпирического познания в философии английского сенсуализма. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун.т), 1974, вып. 4 ©, с. 193—201.

3.2.1.1 История философии

115893. **Валицкий А.** Беседа с польским историком философии А. Валицким. [Беседа в ред. «Науч. докл. высш. школы. Филос. науки»]. — **На**уч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 С, е. 116—125.

115894. **Костюк В. Н.** Давид Юм и проблема «обоснования знания». — Науч. докл. выеш. ликолы. Филос. науки, 1975, № 2 **©**, с. 96—102.

115895. Любутин К. Н. Уроки философии Л. Фейербаха, Проблема единства субъекта и объекта. — Науч. докл. высш. школы, Филос. науки, 1975, № 2 ②, с. 86—95. Библиогр. ссылки в тексте.

На Х Международном Гегелевском конгрессе. — См. 115890.

115896. Ям К. Е. Поль Гольбах в русских переводах конца XVIII — начала XIX вв. К 250-летию со дня рождения. — Науч. докл. выкли. школы. Филос. науки, 1975, № 2 \bigcirc , с. \bigcirc 03—109.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

115897. Балашов Л. Е. О категориальности понятия качества. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 64--73.

115898. Богдан А. Я. Проблема взаимосвязи исходного принципа и логического начала изложения системы материалистической диалектики. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 170—178.

115899. Богомолова Т. В. К вопросу о категориях как ступенях развития общественной практики. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 ©, с. 148—151.

115900. Бушуева В. В., Богомолова Т. В. Некоторый аспект категорий как ступеней познания. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 48—54.

115901. Гапич В. В., Маслов Ю. С. Адекватность чувственного образа и практики. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 39—48.

115902. Добрынина В. И., Хорошилов В. А. Марксистское учение о личности. Статья 1. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 ©, с. 130—138.

115903. Конопатиков Е. Ю. Опережающее отражение и отражение как общее свойство материи. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 12—22.

115904. Кречиков В. Я. Гносеологический аспект активности. — Проблемы диалект материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 22-30.

115905. **Маргулис А. В.** Категория деятельности человека. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 🕞, с. 42—48.

115906. Петушков В. П., Гапич В. В. О месте объекта в структуре познавательного процесса. — Проблемы диалект. материализма (Моск. уд-т), 1974, вып. 4 (С), с. 3-12.

115907. Соковнин В. М. Проблемы нормативного общения. — Науч.

докл. высш. школы. Филос науки, 1975, № 2 (С), с. 49-57.

115908. Туйчиев Б. Т., Шарипов М. Формы мышления в свете диалектики единичного, особенного и всеобщего. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 (С), с. 73-80.

Фаддеев Е. Т. Идея бессмертия человечества у К. Э. Циолковско-

го. — См. 118786.

115909. Хапчаев И. А. Природа и механизм формирования познавательного образа. — Проблемы диалект, материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 (С), с. 30-39.

115910. Шарипов М., Туйчиев Б. Т. Об исходных категориях и принципах построения системы категорий диалектики. — Проблемы диалект.

материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 (С), с. 54-64.

3.2.2 Научный коммунизм

115911. Баймаханов М. Т. Теоретические проблемы демократии в развитом социалистическом обществе. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № I ©, с. 21—32. Рез. на каз. яз.

115912. Мокроусов В. Возрастание роли общественных организаций в коммунистическом воспитании трудящихся. — Коммунист Сов. Латвии,

1975, № 3 (C), c. 71-77.

115913. Сарсенбаев Т. С. Развитие интернационализма трудящихся в условиях развитого социализма. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 (С), с. 14—21. Рез. на каз. яз.

115914. Турсунмухамедов С., Гольдин Б. Наука о коммунизме. Из опыта работы кафедр науч. коммунизма в вузах УэССР. — Коммунист

Узбекистана, 1975, № 3 С., с. 56-62.

115915. Чечелева Т. В. Историческое место этапа развитого социализма и его экономические проблемы. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 (С), с. 3—14. Рез. на каз. яз.

Борьба против антикомминизма, ревизионизма и сектантства

115916. Дамбуев Я. А. Проблема диалектического противоречия и ее интерпретация в масизме. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 €, с. 186—193. В огл. авт.: Дамбуев А. Я.

3.2.3 Логика

115917. Бродский И. Н., Минц Г. Е., Сидоренко Е. А. Всесоюзный симпозиум по логике «Теория логического вывода». Москва. Март 1974 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 С. c. 159-162.

115918. Черткова Е. Л. Концепция языка в философии логического анализа. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, c. 179-186

115919. Шептулин А. П. О соотношении диалектической логики и логики формальной. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 ©. c. 14—21.

115920. Фаркаш Эндре. Теоретические вопросы содиалистической морали. [Статья из Венгрия]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 ©, с. 110—115.

3.2.5 Эстетика

115921. Гулыга А. В. О типологизации в искусстве. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 (С), с. 67—77.

115922. **Кантор В. К.** Эстетика Чернышевского и ее первые критики. («Москвитянин» против Чернышевского). — Рус лит., 1975, № 1 **С**, с. 62—78.

3.4 Психология

(Психология отдельных видов деятельности см. соответствующие отраслевые разделы)

115923. **Ковда Д. И.** Концепция установки Д. Н. Узнадзе и творческая направленность художника. [О введении психол. понятия]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 ©. с. 141—145.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

115924. Маршев В. И., Михалев В. Ф. Хозяйственные ситуации и управленческие игры в обучении экономистов и руководящих кадров. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, № 2 ©, с. 79—86.

115925. **Прокофьев А. П.** Институт экономики в 1974 году. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 (С), с. 89—90.

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

115926. Грехнева Л. Н. О некоторых закономерностях развития ремесленного производства в условиях современного капитализма. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, № 2 ©, с. 33—39.

4.2.2 Коммунистический способ производства

115927. Воробьев И. Г., Коган Г. Г. Материально-техническое снабжение — экономическая категория социализма. — Проблемы экономики Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 36—64.

115928. **Шехет Н. И.** Эквивалентный обмен при социализме. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, № 2 (С), с. 3—16.

4.4.1.1 Экономика СССР

115029. Губа И. Е., Герасименко А. Т. Прибыль и рентабельность в системе показателей эффективности производства. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 3—11.

115930. Новиков И. Наше сотрудничество с развивающимися страна-

ми. — Новое время, 1975, № 11, с. 18—20.

115931. Новоселов А. В. Динамика фонда возмещения материальных затрат и эффективность общественного производства. — Повышение экин. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 12—22.

115932. Розенфельд В. От матрешек до торфа. Репортаж о Всесоюз. объединении «Новоэкспорт». — Новое время, 1975, № 11, с. 12—13.

115933. Щербатых Ф. И. К вопросу о роли цены в повышении эффективности социалистического производства. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 27—31.

115934. Якобсон Л. И. Эффективность затрат в непроизводственной сфере. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, № 2 ©, с. 24—32.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

1.15935. **Афанасьев Э. В.** О формализации информационной подготовки управленческих решений. — Науч. техп. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 39.

115936. Варисов Р. У. К вопросу определения вычислительных мощностей, необходимых для решений задач АСУ различных классов. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 88—90.

115937. Лейфман Л. Я. К постановке задач оптимального распределения ресурсов в сетевых моделях. — Моделирование процессов управления, 1973, вып. 6, с. 47—77. Список лит.: 11 назв.

115938. **Русинов Ф. М., Корякин О. Н.** Опережающее развитие механизма управления производством. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 104—114.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

115940. Двоскин Б. Я., Косов В. Ф. Теоретические проблемы региональной экономической оценки природных ресурсов и условий. [К вопросам планирования]. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 3—16. Список лит.: 5 назв.

115941. Дрюченко Л. Д. Решение одной из задач оптимального прогнозирования. — Повышение экон. эффективности обществ, производства, 1974, вып. 1, с. 154—162.

115942. Иванников А. Н., Карбанов Н. А., Примак А. Г. Методические вопросы прогнозирования и перспективного планярования в условиях головной разрабатывающей организации. — Моделирование процессов управления, 1973, вып. 6, с. 29—46. Список лит.: 14 назв.

4.4.1.14 Труд

115943. Адамов В. Сопоставление данных о росте заработной платы и производительности труда. [К дискус. в связи со статьей В. Голодненко, М. Лозневой «Влияние численности работников на индекс соотношения темпов прироста заработной платы и производительности труда» в журн. «Вестн. статистики», 1973, № 6]. — Вестн. статистики, 1975, № 3 С. с. 68—70.

115944. Дудникова А. А. Изменение квалификационной структуры рабочих под влиянием научно-технического прогресса. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 14—24.

115945. Казначеев А. А., Лубнев Ю. Социалистическое соревнование и творчество масс. — Проблемы экономики Калмыцкой АССРИ 1973 вып. 2,

c. 83-92.

115946. **Хашимджанов М.** Научная организация труда и ее влияние на использование основных производственных фондов. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 96—103.

115947. **Юлдашев Ш. А.** Научная организация труда и творчество масс. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз ва, 1972, вып. 67, с. 64—71.

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

115948. Абдурахманов К. Х. Влияние научно-технического прогресса на характер и квалификацию труда рабочих. [УзССР]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 3—13.

115949. Белоус О. Н. Рост культурно-технического уровня рабочих Казахстана. — Изв. АН КаэССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 С., с. 33— 39. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на каз. яз.

115950. Бернева Л. А. К вопросу об эффективностя формирования территориально-производственных комплексов в районах Азиатского Севера. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 234—238.

115951. Венецкий И., Бауман М. Репрезентативность моментных бюджетных обследований. (На примере моментного наблюдения семей г. Риги). — Вестн. статистики, 1975, № 3 С., с. 23—28.

115952. Двоскин Б. Я., Сундетов С. М., Голиков Н. Ф. Вопросы экономико-градостроительного районирования Казахстана. — Вести. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 18—26. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

115953. Некрасов Н. Н. Концепция экономического освоения новых регионов СССР. [Освоение Севера. Из подгот. к печати книги «Региональная экономика». Напеч. с сокр. 1 — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 С. с. 5—25.

115954. Убайдуллаев Л. Х. К созданию территориальных АСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 79—82.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

115955. Ганковский В. Е. Развивающиеся страны: внешняя задолженность развитым капиталистическим странам. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, № 2 ©, с. 59—68.

115956. **Кудин Г.** Обнадеживающие тенденции в индийской экономике. — Новое время, 1975, № 10, с. 40—11.

Новиков И. Наше сотрудничество с развивающимися странами. — См. 115930.

115957. Польшиков П. И. Формы становления частнокапиталистического уклада в развивающихся странах Африки. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, № 2 ©, с. 69—78.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

115958. **Кузнецов В.** «Общей рынок»: глубокая тревога. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 ©, с. 84—87,

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.1 Общие вопросы

115959. Пищулина К. А. Институт истории, археологии и этнографии им. Ч. Ч. Валиханова в 1974 году. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975. № 1 С. с. 87-88. Список лит.: 5 назв.

5.2.2 Всеобщая история

115960. Набатова В. А. Жизнь, научная и общественная деятельность В. П. Бузескула. [Историк. 1858—1931]. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 (C), с. 207—218.

115961. Фрейдзон В. И. Революционность и реформизм в национальных движениях XIX в. (Типол. характеристика). — Сов. славяноведение,

1975, № 2 (C), c. 34-50.

5.2.3 История СССР

115962. Бумагин В. Истина и легенды. Против фальсификации роли СССР в разгроме фашизма. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 С. c. 30-35.

115963. Галиев В. З. Декабристы в Казахстане. — История (Каз.

ун-т), 1973, вып. 6 (©, с. 161—172. 115964. Госданкер В. Страницы пугачевской вольницы. К 200-летию Крестьянской войны под водительством Е. И. Пугачева. [С публикацией архивных документов]. — Ставрополье, 1975, № 1 ©, с. 66—66.

115965. Карпушенко В. Непреоборимая сила социалистического строя.

К 30-летию победы в Великой Отеч, войне. — Коммунист Вооруж. Сил,

1975, № 6 (C), c. 21-28.

115965а. Ливчак Б. Ф. Военно-полицейская служба ополчений России (1806—1917 гг.) — Сборимк учен трудов Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 23. c. 92—112

115966. Ольшевский В. Победа не только военная, но и экономическая, К 30-летию победы в Великой Отеч. войне. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 (С), с. 24-29.

115967. Парсаданова В. Советско-польский договор о дружбе от 21 апреля 1945 г. в оценке советской и польской общественности. — Сов. славяноведение, 1975, № 2 (С), с. 3-10.

:115968. Перпер М. И. Прокламация «Барским крестьянам от их доброжелателей поклон». (Результат изучения рукописи и архивных дел). — Рус. лит., 1975, № 1 (С), с. 138—154.

115969. Сизиков М. И. Центральный и столичный полицейский аппарат России в 1732-1740 гг. - Сборник учен, трудов Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 23, с. 70-91.

Чернов Тимофей. Вдали от России. [О партизанском отряде Д. Соколова, сражавшемся в годы Великой Отеч. войны на территории Бельгии]. — См. 119297.

115970. Шагурин Николай. Смерти не подвластно. [О нар. герое И. И. Оленчуке. Очерк]. — Енисей, 1975, № 2 (С), с. 67—70.

115971. Юзефович Л. А. Миссия Исайи (1561 г.) и Остафий Волович. [Из истории рус.-литов. связей]. — Сов. славяноведение, 1975, № 2 €. c. 73-81.

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

115972. Бородкин Петр. Братство в борьбе. — Редакторские примеры. Из цикла «Исторические рассказы о Барнауле». — Алтай, 211975, по 1, с. 61—67.

115973. **В битве** за город Ленина. Встреча ветеранов парусного спорта за круглым столом ред. [сборника «Катера и яхты»]. Материал подгот. Н. Е. Астратов, В. Т. Григорьев, К. Б. Каракулин и др. — Катера и яхты, 1975, № 2 ©, с. 1—10.

115974. Герасимова Э. И. Города Казахстана в период первой русской революции 1905—1907 гг. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук. 1975, № 1 ©, с. 49—58. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на каз. яз.

115975. Джандосов А. У. О некоторых формах классовой борьбы в Семиречье в годы гражданской войны в области кооперативного строительства. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 123—132.

115976. Игибаев С. К. Численность и состав рабочих на золотых приисках и рудниках дореволюционного Казахстана. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 172—179. Библиогр. ссылки в тексте.

| 115977. Косшанов К. Л. Социально-экономическое положение жатаков в казачьих станицах и поселках Омского и Петропавловского уездов Акмолинской области в конце XIX века. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 (С), с. 139—147. Библиогр. ссылки в тексте.

1/15978. Раенко Г. Я. Из истории кооперативного движения Дона, Кубани, Терека и Ставрополья накануне Великой Октябрьской социалистической революции. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 132—139.

№ 165979, Сорокин Евгений. Люди и памятники. [Об ист. и монумент. памятниках Краснодар. края. Очерк] — Кубань, 1975, № 2 ©, с. 78—87.

115980. Сулейменов Б. С., Басин В. Я. Революционное движение в Казахстане в годы первой русской буржуазно-демократической революции 1905—1907 гг. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 С. с. 40—48. Рез. на каз. яз.

115981. Толочко В. С. Вопросы истории Казахстана в «Материалах для военного обозрения русских границ в Азии» М. И. Венюкова. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 148—154. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.4 История зарубежных стран

115982. **Батурина Л. Л. Германская** периодика конца XIX — начала XX вв. О политике Германии в Иране. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 199—207.

115983. Панова Л. С. Обострение борьбы двух тенденций в антивоенном движении французского и немецкого пролетариата в период Агадирского кризиса 1911 года. — История (Каз. уп-т), 1973, вып. 6 ©, с. 189—199.

Парсаданова В. Советско-польский договор о дружбе от 21 апреля 1945 г. в оценке советской и польской общественности. — См. 115967.

Чернов Тимофей. Вдали от России. [О партизанском отряде Д. Соколова, сражавшемся в годы Великой Отеч. войны на территории Бельгии]. — См. 119297.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

115984. **Очерки** истории Коммунистической партии Латвии. Гл. 18. — Коммунист Сов. Латвии. 1975, № 3 (С), с. 36—43. Продолж. Начало: № 12, 1974.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

115985. Александров Н. П. Победа аграрной политики партии. Достижения и резервы. 10-летие мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — Вестн. с.-х науки, 1975, № 3 ©, с. 1—16.

115986. Ванаг Я. Аграрная политика КПСС на современном этапе. К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — Коммунист Сов.

Латвии, 1975, № 3 (С), с. 3—9.

115987. **Манякин В.** По пути подъема [экономики с.-х. производства]. (К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС). — Вестн. статистики, 1975, № 3 (С), с. 6—15.

115988. Урунов С. Аграрная политика партии в действии. К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 3 ©. с. 32—39.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

115989. Абуталипов Ч. Объективная необходимость усиления идеологической работы партии в современных условиях. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 3 С. с. 47—55.

115990. Технические средства и автоматизированные системы управления. Метод. советы по курсу «Основы экономики и управления производством». — Коммунист Узбекистана, № 3 ©, с. 75—82. Список лит.: 8 назв.

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

115991. **Крахмалев М.** Патриотическое воспитание школьников — дело партийное. [Опыт Брян. обкома КПСС]. — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 8—10.

115992. Лысак Ю. Совершенствовать учебу партийного актива. [Из опыта работы Риж. горкома КП Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 \bigcirc с. 58—63.

115993. Постановление XVII пленума ЦК компартии Узбекистана. Итоги декабрьского (1974 г.) Пленума ЦК КПСС и задачи партийной организации республики, вытекающие из решений Пленума и выступления т. Л. И. Брежнева. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 3 ©, с. 12—16.

115994. Рутенберг К. Борьба парторганизации за повышение эффективности сельскохозяйственного производства. [Талсин. райком КП Лагвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 11975, № 3 ©, с. 51—57

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

(Междупародные отношения до 1945 г., история внешней и внутренней политики социалистических стран до установления народной власти, развивающихся стран до провозглашения независимости — см. 5)

7.1 Международные отношения

115995. Бут Артур. Артур Бут о предстоящем международном форуме по разоружению. [Интервью обществ. деятеля Англии, президента Междунар. бюро мира]. — Новое время, 1975, № 10, с. 6—7.

115996. **Кув де Мюрвиль Морис.** «Холодная война» не вернется. [Интервью пред. комис. по иностр. делам Нац. собрания Франции М. Кув де Мюрвиля. Записали А. Игнатов, В. Розен]. — Новое время, 1975, № 11, с. 6—7.

115997. Орел В. Голос разума. [К 25-летию Стокгольм, воззвания Постоянного ком. Всемирного конгресса сторонников мира о запрещении атомного оружия]. — Новое время, 1975, № 11, с. 6—7.

115998. Павловский В. Азиатская безопасность: идея и практика. — Новое время, 1975, № 10, с. 4—5.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

115999. **Келин В.** Эстафета разрядки. Устойчивый и динамичный характер сов.-франц. отношений. — Новое время, 1975, № 11, с. 4—5.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

116000. Александрова Тамара Алексеевна. Почему хотят работать советские женщины. — Новое время, 1975, № 10, с. 20—22.

116001. Тажибаев Н. Взаимопомощь и экономическое сотрудничество соцналистических надий. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 3 (С), с, 25—31.

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

116002. Георгиев М. «Невидимая империя» Пекина. [Об отношениях Пекина с кит. эмиграцией]. — Новое время, 1975, № 11, с. 24—27.

116003. Горшков А. И. Изменения в структуре рабочего класса Чехословакии в годы строительства основ социализма (1948—1960). — Совславяноведение, 1975, № 2 ©, с. 21—33.

416004. **Костюшко И. И.** Успехи польского народа в строительстве социализма. — Сов. славяноведение, 1975, № 2 ©, с. 11—20.

И16005. Красин Г. Вбивают клин. [О попытках подрыва развития сов.-япон. отношений со стороны кит. руководства]. — Новое время, 1975, № 10, с. 12—13.

116006. Рогличек Рудольф. Путь, начатый в победном мае. [Статья зам. председателя правительства ЧССР, постоянного представителя ЧССР в СЭВ]. — Новое время, 1975, № 11, с. 14—16.

7.3. Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

116007. Андреасян Р. ОПЕК дает отпор. [К итогам совещ глав государств и правительств Организации стран — экспортеров нефти. Алжир./ Март 1975 г.] — Новое время, 1975, № 11, с. 8—9.

116008 Выдрин С. Ангола встречает своих героев. [Об успехакитациональ

вободит. движения]. — Новое время, 1975, № 10, с. 8—9.

116009. Рацифехера Арсен. События на Мадагаскаре. [Статья зам. генерального секретаря Партии конгресса независимости Мадагаскара]. — Новое время, 1975, № 11, с. 10—11.

116010. Сиденко В. Ритм Дар-эс Салама. [Танзания. Путевой очерк]. —

Новое время, 1975, № 10, с. 26-30.

| 116011. Смирнов А. Новые хозяева медной горы. [Из путевых впечатлений о Перу]. — Новое время, 1975, № 10, с. 23—24

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

116012. **Араб-оглы Э.** «Феноменальный оптимизм» Германа Кана. [О перспективах сод.-экон развития США]. — Новое время, 1975, № 10, с. 18—20.

Келин В. Эстафета разрядки. Устойчивый и динамичный характер

сов.-франц. отношений. — См. 115999.

116013. Кобо Хуан. Что происходит в Испании. — Новое время, 1975,

№ 10, c. 14—17.

I16014. Лысенко Б. Сирены после выборов. [К полит. обстановке В Зап. Берлине]. — Новое время, 1975, № 11, с. 10—11.

146015. **Свирин А.** XXIII сессия Северного совета. [Рейкьявик. Февр. 1975 г.] — Новое время, 1975. № 10. с. \12—13.

116016. **Чернявский В.** Миф о несекретном шпионаже. [Деятельность разведыват. служб США]. — Новое время, 1975, № 11, с. 22—23.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

1/16/1/16а. **Юлдашев Ш. А.** Постоянно действующие производственные совещания на предприятиях. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, выш. 67, с. 78—86.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.11. Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

Хилтунен В. «Комсомолке» — пятьдесят. [К 50-летию газ. «Комс. правда»]. — См. 119344

9.2.12 История ВЛКСМ

116017. Зайниева Л. Деятельность комсомольской организации г. Алма-Аты по развитию физкультурного движения и военно-натриотическому воспитанию молодежи (1946—1958 гг.) — История (Каз. ун-т), 1973,

9.2.13 Внутрисоюзная работа комсомола. Организационное строение ВЛКСМ

116018. Муратов Ю. Смотр активности, боевитости, ответственности. (Об обмене комс. документов). — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 45—49.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

- 116019. **Коблова Л., Чулкова М.** Комсомольцы в поиске знаний. [Задачи комс. организаций школ Волгогр. обл.] — Нар. образование, 1975, № 3 **©**, с. 53—54.

116020. **Кравченко М**. Растить идейных бойцов. [Задачи комс. школьных организаций]. — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 24—26.

116021. Поташник М. Учить, помогать. (Из опыта организации работы комитета ВЛКСМ в 345-й школе Москвы) — Воспитание школьников, 1975, № 2 (С), с. 50—56.

116022. Симонова Л. Роль комсомола и директора [вечерней] школы в сохранении контингента. — Нар. образование, 1975, № 3 С., с. 73—75.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО, ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

116023. Сабиров С. Роль местных Советов Казахстана в организации всенародного движения за освоение целины. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 c, с. 3-14.

10.3.13 Советское административное право

116024. Игнашенко Н. О местных Советах. Об укреплении матер. базы дошжольных учреждений. [г. Сортавала (Карельск. АССР)]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 С., с. 13—15.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

116025. Ворожейкин Е. Право и семья в годы Великой Отечественной войны. — Сов. юстиция, 1975, № 5 \bigcirc , с. 28—30.

116026. Рутман Л. Правовые вопросы совершенствования управления промышленностью. — Сов. юстиция, 1975, № 5 ⓒ, с. 9—10.

116027. **Хлыстова Е**. Дополнительный отпуск, предоставляемый матери до достижения ребенком одного года. — Сов. юстиция, 1975, № 5 **С**, с. 3—4.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

116028. **Батхиев Р.** Обращение к исполнению судебных решений. — Сов. юстиция, 1975, № 5 **С**, с. 8—9.

116029. Васин Н. Участие общественных обвинителей и общественных защитников в судебном разбирательстве. — Сов. юстиция, 1975, № 5 С. с. б—7.

116030. Гурвич М. Является ли доказывание в гражданском процессе юридической обязанностью? — Сов. юстиция, п975, № 5 С. с. 14—17.

116031. Кадников А. Специализация народных судей. [Из практики Петропавловск-Камчат. гор. нар. суда]. — Сов. юстиция, 1975, № 5/С, с. 24—25.

116032. **Кочетков В., Назаров В.** Рассмотрение уголовных дел с участием переводчика. — Сов. юстиция, 1975, № 5 ©, с. 17—18.

116033. **Кубанков** Е. Контроль юрисконсульта за законностью правовых актов на предприятии. — Сов. юстиция, 1975, № 5 ©, с. 11—13.

116034. Максумов М. Повышать воспитательное воздействие судебных процессов. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 3 ©, с. 63—66.

116035. Матеров Н. Оказание народным судом помощи товарищеским судам. [Вологод. обл.] — Сов. юстиция, 1975, № 5 (С), с. 18—19.

116036. Пантелеев В. Исследование достоверности письменных доказательств в гражданском процессе. — Сов. юстиция, 1975, № 5 С.

116037. Слитенко Л. В интересах повышения воспитательного значения судебного процесса. — Сов. юстиция, 1975, № 5 ©, с. 21—23.

116038. **Тлустов В. Моти**вы назначения паказания при изменении квалификации. — Сов. юстиция, 1975, № 5 ©, с. 27.

116039. Юков М. Восстановление утраченного судебного или исполнительного производства. Коммент. ГПК РСФСР. — Сов. юстиция, 1975, № 5 ©. с. 23—24.

116040. Юрышев Ф. Отчетные доклады народных судей. — Сов. юсти-

ция, 1975, № 5 С. с. 20—21.

10.6 Международное право

116041. Сидорченко В. Ф. Зависимость размера спасательного вознаграждения от степени опасности человеческим жизням на борту спасаемых судов. [Вопросы междунар.-правового регулирования]. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 31—34.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

116042. Воробьев В. С. Марксистское понимание значения военной организации в механизме эксплуататорского государства и критика в этом вопросе Лассаля. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 23, с. 113—125.

116043. Игнатенко А. В. Политическая роль армии в Риме в период Республики. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 23, с. 9—30.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

116046. Долгополов А. Ближе к жизни. [О совершенствовании воей. подгот. в вузах. В связи со статьей П. Ливотова «Метод темповых тренировок» в «Воен. вестн.», 1974, № 8]. — Воен. вестн., 1975, № 3 ©, с. 71.

116047. Повышать эффективность обучения [в военных училищах. Статьи:] В. Иванов. Внимание методической работе. — И. Бардадым, Плюсиаглядность. — М. Винокуров. Интенсификация учебного процесса. — Ф. Дерюгин. Конкурсы и состязания. — Воен. вестн., 1975, № 3 С. 67—71.

116048. Щукин Н. Хранить и приумпожать славные боевые традиции Советских Вооруженных Сил. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 3 (С) c. 67-74.

146049. Южная группа войск: Обучение, Воспитание. [Статьи: 6. Иванов. Если решение принято, приказ отдан.. — Ф. Ищенко. Командио и партийная организация. — В. Ворошкевич. В «бой» вступают нормативы. — В. Киязев. Когда к соревнованию относятся формально... — С. Нелошитко. За роту отличников. — Воен. вестн., 1975, № 3 С., с. 33—46.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

116050, Высотин Андрей. Из фронтового дневника. [Июнь 1941 - авг. 1942 гг.] — Енисей, 1975, № 2 (С), с. 46—50.

116051. Измайлов В. Так ковались военные кадры. [1941—1945 гг.] — Воен. вестн., 1975, № 3 (С), с. 10-13.

116052. Помнит мир спасенный. Интервью у памятника павшим героям [участникам Великой Отеч. войны. Записал М. Щербаков]. — Огни Куа-6acca, 1975, № 1 (C), c. 3-10.

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

116053. Измайлов В. Характер и особенности современных войн. [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «Характер и особенности современных войн. КПСС с необходимости поддержания высокой бдительности и постоянной боевой готовности»]. — Коммунист Вооруж. Сил. 1975. № 6 (С), с. 67—75. Список лит.: 6 назв.

116054. Кевдин П. Партийная принципиальность. — Коммунист Во-

оруж. Сил, 1975, № 6 ©, с. 55—60. 116055. **Митропов В.** В интересах всемерного укрепления воинской дисциплины. [Полит. воспитат. работа в Ракетных войсках]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 6 ©, с. 40—46.

116056. Скворцов И. Политические занятия в океанском походе. [Тихоокеан. флот]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 6 (С), с. 61-66.

116057. Тутушкин С. Внимание батальонной партийной организации: [Одес, воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 6 ©, с. 47—54.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.131 Ракетные войска

116058. Сапков Л. К новым рубежам боевого мастерства [ракетчиков и артиллеристов]. — Воен. вестн., 1975, № 3 С. с. 72-76.

11.3.132 Сухопутные войска

116059. Ананьев Н. При поправке на смещение больше 5-00. (В помощь изучающим Правила стрельбы). — Воен. вести., 1975, № 3 С. c. 77-79.

116060. В прицеле — вертолеты. [Боевая подгот, зенитчиков, Статьи:] М. Кирюхин. На учении стреляли мастера. — В. Толкачев, А. Васин. Из ЗСУ по вертолетам. — К. Адамов. А что, если средний калибр? А. Шматов; А. Грязнов. Цель зависла в воздухе. — Воен вестн., 1975, № 3 ©, c. 86—97.

116061. Гаврилов П. М. Несдавшаяся крепость. [Об обороне Брест. крепости. Июнь — июль 1941 г. Воспоминания]. Лит. запись А. И. Макаренко. — Кубань, 1975, № 2 ©, с. 4—22. Окончание. Начало: № 1. 16

116062. Карпов В., Дмитриев В., Белов А. Техническое обеспечение батальона на марше и во встречном бою. [С учения танкового батальона]. — Воем. вести., 1975, № 3 ©, с. 58—60.

116063. Катуков М. В Восточной Померании. [О действиях 1-й типковой армии. 1945 г. Воспоминация]. — Воен. вести., 1975, Деля вести.

c. 14-17:

116064. Колесников Г. Охотник. [О Герое Советского Союза артиллеристе Г. И. Пестереве. Очерк]. — Огни Кузбасса, 1975, № 1 С. c. 100-104.

116065. Костенков А. Бессмертие. [Памяти Героя Сов. Союза кавалериста Г. А. Чекменева, погибшего в Великую Отеч. войну. Очерк. —

Кубань, 1975, № 2 С, с. 88—92.

116066. Коханов В. Встречный бой мотострелкового батальона. —

Воен. вестн., 1975, № 3 С. с. 51-55.

116067. Печников В. Индивидуальные задания: шаблон и поиск. Под-

гот. связистов]. — Воен. вестн., 1975, № 3 (С), с. 115—118.

116068. Пиганов А., Завгородний Э. Чтобы быстрее прокладывать пути. (Такт.-спец. занятие с дор. взводом). — Воен. вестн., 1975. № 3 С, 6. 111-114.

116069. Пикалов В. Полевая выучка химических войск. — Воен. вестн.,

1975. № 3 (C). c. 103-108.

116070. Савкин Л., Юрковский А. Взаимный контроль метеостанций. [Арт. подразделения]. — Воен. вестн. 1975, № 3 ©, с. 79—83.

Сапков Л. К новым рубежам боевого мастерства Гракетчиков и артиллеристов]. — См. 116058.

116071. Скородумов И. Атаке — высокую скорость [О действиях танковых и мотострелковых подразделений]. — Воен. вестн., 1974, № 3 С. c. 47---51.

116072. Стажесь В. Разведывательная подготовка. — Всен. вестн., 1975. № 3 (C), c. 4--9.

116073. Трущенков М. Как добывать разведданные. — Воен, вестн., 1975, № 3 ©, c. 56—58.

116074. Упоров В., Шакиров А. О зимних переправах. — Воен. вести., 1975. № 3 (C). c. 108—111.

116075. Шабалин В. Сибиряки на поле Бородинском. [По следам героев поэмы С А. Васильева «Москва за нами» — бойцов 32-й стрелковой ливизии]. — Огни Кузбасса, 1975, № 1 С. с. 79—90.

116076. Якимович И. Маневр огнем. [Такт. учения мотострелковых подразделений с боевой стрельбой]. — Воен. вести., 1975, № 3 ©, с. 98—101.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

116077. Гундобин А. А. Катера на пьедестале славы. Памятники военным морякам, сражавшимся в Великую Отеч, войну]. - Катера и ях-TH. 1975, № 2 C. c. 14-17.

116078. Егоров Г. Мили боевого возмужания. Подгот. личного состава Сев. флота]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 6 ©, с. 33—39.

Соколов Георгий. Юнга Черноморского флота. [О А. И. Шейченко]. — См. 119290.

116079, Фарафонов М. М. Торпедные катера в бою. [Из истории Великой Отеч. войны]. — Катера и яхты, 1975, № 2 (С), с. 11—15.

2 Лет. журн. ст. № 85

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

116080. Пепелин В. Тыл десанта: задачи и решения. — Воен вестн. 1975, № 3 ©, с. 62—64.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

116081. **Турлакова Элеонора.** Путеводная звезда Недялковой. [О ген. танковых войск. болг. Нар. армин П. Недялковой. Очерк болг. журналистки]. — Воен. вестн., 1975, № 3 ©, с. 120—122 с лортр.

11.4 Вооруженные силы развивающихся стран

116082. Долгополов Е. Армии развивающихся стран и политика. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 6 ©, с. 76—81.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

116083. Милованов В. «В атмосфере огня и смерти...» [Боевая и психол. подгот, личного состава армии США]. По материалам иностр. печати. — Воен. вестн., 1975, № 3 ©, с. 123—126.

116083а. Миронов Д. Н. Вопросы развития правовых основ вооруженных сил феодальной Англии. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та,

1973, вып. 23, с. 31-51. Библиогр. ссылки в тексте.

116084. Старцев Ю. Ф. Из истории воинской повинности в США. (Обзор законодательства). — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та. 1973, вып. 23, с. 52—69.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.2 Статистика

(Отраслевые статистики — см. соответствующие отраслевые разделы. Математическая статистика — см. 15.2.2; экономическая статистика — см. 4.4.1.13)

116085. XXIV заседание Постоянной комиссии СЭВ по статистике. [Москва. Дек. 1974 г.] — Вестн. статистики, 1975, № 3 С. 81—83. Подпись: А. Л.

116086. Дружинин Н. Об ошибке систематического отбора [в статистике]. — Вести. статистики, 1975, № 3 (С), с. 36—43.

116087. Кимасов А. М. Из истории научной деятельности Семипалатинского статистического комитета (вторая половина XIX — начало XX веков). — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 179—189.

116088. Межлаук Ф. И. А. Краваль. [Статистик. 1897—1938]. — Вести. статистики, 1975. № 3 ©., с. 60—61.

116089. Сокольский Е., Арендарь В. Проблемы развития и технического оснащения вычислительных центров [в органах статистики. УССР]. — Вестн. статистики, 1975, № β ©, с. 62—65.

12.3 Демография

116090. **Алгоритм** расчета показателей таблиц смертности и средней продолжительности предстоящей жизни. — Вести, статистики, 1975, № 3 Ст. с. 28—35 Авт. Е Андрев А Карлаш К Шабуров Т Павлов.

©, с. 28—35. Авт.: Е. Андреев, А. Кардаш, К. Шабуров, Т. Павлов. 116091. Бекмаханова Н. Е., Дулатова Д. И. Народонаселение Казахстана первой половины XIX века в досоветской литературе. — История (Каз. ун.т), 1973. вып. 6 ©, с. 154—161.

116002 Глабина Н. К., Широков В. К. Пути развития городского расселения зоны Севера. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 177—186. Список лит.: 5 назв.

116093. Орлова Г. А. Политико-экономический аспект проблемы народонаселения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, 3 материодо

c 1'7-23.

116094. Урланис Б. 250 лет науке о населении в Академии наук. — Вестн. статистики, 1975, № 3 ©, с. 50—57. В огл. авт.; В. [!] Урланис.

13 НАУКА, НАУКОВЕДЕНИЕ

116095. **Ахмедов Д. Н.** Принципы организации контроля за исполнением решений [в научно-исследовательской организации]. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 66—71.

116096. Баймуратов У. Б., Потапова Н. Е., Щербаков А. И. О показателях эффективности деятельности академических институтов технического профиля. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 С., с. 64—68. Библиогр. ссылки в тексте.

116097. Баранов Г. Л., Коваленко В. П. Вопросы автоматизации экспериментальных исследований. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 ©, с. 53—61. Список лит.: 5 назв.

116098. **Коган В. Р.** Интуиция и аналогия в научном исследовании. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 81—88.

116099. **Пахомов Б. Я.** Критерии выбора между конкурирующими теориями. [О философии науки]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 **©**, с. 22—32.

116100. Пешков В. М., Янун В. П. К определению понятия научной проблемы. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 229—237.

116101. Струкова С. А. Наука и способы ее рефлексии. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 C, с. 216—228. В огл. авт.: Струкова В. А.

116102. Хасанов М. Ш., Ширшин Г. А. Принцип оптимальности в научном исследовании. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, выл. 4 ©, с. 89—96.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение - см. 13)

116103. **Алешин С. В**. О суперпозициях автоматных отображений. — Кибернетика, 1975, № 1 **©**, с. 29—34. Рез. на англ. яз., вкладка.

116104. Арапов М. В., Ефимова Е. Н., Шрейдер Ю. А. О смысле ранговых распределений. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ процессы и системы, 1975, № 1 С., с. 9—20. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 39.

116105. Архинова Т. Т., Сергиенко И. В. Об условиях совпадения докального и глобального экстремумов в задачах оптимизации. — Кибернетика, 1975, № 1 ©, с. 113—115. Рез. на англ. яз., вкладка.

116106. Ахмедов А. Алгоритм решения задачи разузлования изделия. — Вопр. кибернетики (АН УэССР), 1974, вып. 70, с. 38—41.

116107. Байсакалов И. Б. К теории оптимального управления с неполной информацией. — Изв. АН КазССР. Серия физ. мат., 1975, № 1 С.

116108. Болдырев В. И., Хохлюк В. И. Три процедуры симплекс-метода. — Вычислит. системы, 1974, вып. 59 ©, с. 119—138.

19

- 116109. **Бурдюк В. Я.** Оптимальное упорядочение работ при наличию технологических связей. Повышение экон, эффективности обществ промаводства, 1974, вып. 1, с. 150—154.
- 116140. Быков Ю. М., Карибская Л. В. О поисковых адгоритмах при оптимальном управлении динамическими объектами. Труды и МЕХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 11972, вып. 45, с. 93—99.
- 116111. Визинг В. Г. Графовая модель оптимизации в задачах очеред. ности. Кибернетика, 1975, № 1 ©, с. 131—138. Список лит.: 5 наза. Рез. на англ. яз., вкладка.
- 116112. Воробьев В. А., Петрова Э. А. Программирующая система ЛЯПАС-Р-ЛЯПАС для «Минск-22». (Инструкция по эксплуатации). Вычислит. системы, 1974, вып. 59 (€), с. 162—179.
- 116113. Выбор основных направлений работ по созданию республиканской автоматизированной информационной системы. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 1 ©, с. 3—7. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39. Авт.: И. Зуюс, Р. Нашлюнас, С. Пошкус, Р. Тупчяускас.
- 116114. Габровски И. З., Ежов И. И., Захарин А. М. О системах обслуживания из класса {G_I, G_I(η)/m,1}. 2. Кибернетика, 1975, № 1 О., с. 108—112. Рез. на англ. яз., вкладка. 1: № 5, 1974.
- 116115. Галюшков Б. С. Грамматики синтаксических групп. Научтехн, информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 1 ©, с. 31—37. Рез. на англ. и нем. яз., с. 40.
- 116116. Гнатюк В. А. Алгоритм для одновременного решения прямой и двойственной задач выпуклого программирования в банаховом пространстве. Кибернетика, 1975, № 1 ©, с. 102—107. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.
- 116117. Григорьев Ю. Д., Котюков В. И. Программы таксономии (группировки) объектов. Вычислит, системы, 1974, вып. 59 🔘 с. 71—77.
- 116118. Елкина В. Н. Программа «Форэль» для ЭВМ «БЭСМ-6». Вычислит системы, 1974, вып. 59 €, с. 14—24.
- 116 19. Елкина В. Н., Загоруйко Н. Г., Тимеркаев В. С. Алгоритм направленного таксономического поиска информативных подсистем признаков (НТПП). Вычислит. системы, 1974, вып. 59 ©, с. 49—70 с табл. Список лит.: 11 назв.
- 116120. Жилинскас А. Г. Одношаговый байесовский метод поиска экстремума функций одной переменной. Кибернетика, 1975, № 1 ©, с. 139—144. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.
- 116121. Золотухин Е. П. Программа ввода аналоговой информации на магнитную ленту ЭВМ «Минск-32». Вычислит. системы, 1974, вып. 59 ©, с. 151—161.
- 116/22. Зыкин Г. П. Блочная сортировка документов в задачах обработки данных. — Моделирование процессов управления, 1973, вып. 6, с. 151—160. Список лит.: 6 назв.
- 116123. Иванин В. М. Асимптотическая оценка математического ожидания числа элементов множества Парето. Кибернетика, 1975, № 1 С. 97—101. Рез. на англ. яз., вкладка.
- 116124. Иванкин В. И. Опыт анализа семантических связей между текстами запросов и релевантных документов. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 1 ©, с. 21—26. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 39—40.
- 116125. Ильин Г. М. Модель системы фактографических карточек. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 1 ©, с. 27—30, Рез. на англ. и нем. яз., с. 40.

116126. Ковалевич З. В., Котов М. П., Марголин М. С. Эмуляция, -схемно-программный метод обеспечения программной совместимости Кибернетика, 1975, С. с. 68—70. Рез. на англ. яз., вкладка.

116127. Кормилицын Н. С., Косарев Ю. Г. Программа впутренней сортировки для ЭВМ «Минск-32». — Вычислит, системы, 1974, пынк 59 1000

c. 78-83.

116128. Кормилицын Н. С., Косарев Ю. Г. Программа внутренней сортировки массива фраз ПК-вида для ЭВМ «Минск-32». — Вычислит, систе-

мы. 1974, вып. 59 (С), с. 84-89.

116129. Коршунов А. Д. Об одном алгоритме нахождения паросочетаний в конечных графах. — Кибернетика, 1975, № 1 С. с. 1-8. Рез. на англ. яз., вкладка.

116130. Крылов Э. Г. Программа моделирования распределения работ 1974, вып. 59, (С), между L исполнителями. — Вычислит. системы, с. 114—118.

1116131 Кулиш Г. Н. Стандартные программы интерполирования ку-блуескими сплайнами для ЭЦВМ «Минск-2 (22)». — Вычислит, системы, 1974, вып. 59 (С), с. 180-192.

116132. Лейфман Л. Я. Процедуры проверки выполнения условии возможности построения оптимального продолжения фиксированного расписания. — Моделирование процессов управления, 1973, вып. 6, с. 104—150.

116133. Лисовик Л. П. Обобщенные конечные тенераторы и проблема тождества дефиниторной алгебры регулярных событий. — Кибернетика, 1975, № 1 Ст. с. 25—28. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. вкладка.

116134. Лосева В. Л. Программа чтения результатов программы определения больших гистограмм (БОГВЫ). — Вычислит. системы, 1974, вып. 59 (С), с. 1108—113.

116135. Лосева В. Л., Косарев Ю. Г. Программа определения больших гистограмм (БОГ). — Вычислит. системы, 1974, вып. 59 ©, с. 101—107.

146136. Лосева В. Л., Косарев Ю. Г. Программа транспортирования матриц (ТРАНС). — Вычислит, системы, 1974, вып. 59 С. с. 90-100.

116137. Любовская Э. Б. Определение полноты отражения описаний изобретений в РЖ ВИНИТИ с помощью автоматизированной ИПС. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 1 ©, с. 21—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

116138, Мысовских П. И. Об одном выводе необходимых условий экстремума задачи оптимального управления. — Кибернетика, 1975, № 1 С. с. 116—123. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

н 116139. Несговорова, Г. П. Перевод формул исчисления предикатов первого порядка в префиксный вид. — Вычислит, системы, 1974, вып. 59 (C), c. 139—150.

116140. Нигматов Х. Алгоритм моделирования процесса распределения информационных потоков в трехузловой сети связи. — Вопр. кибернетики (AH УзССР), 1974, вып. 70, с. 191-199.

1116141 Новиков Г. И. Операционные автоматы с закрепленными и обшими михрооперациями. — Кибернетика, 1975, № 1 С. с. 48—53. Рез. на англ. яз., вкладка.

116142. Послайко Н. И. Исследование пеоднородной во времени многоканальной системы массового обслуживания. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 136-142.

116143. Постников Н. Н., Карамов З. С. Об одном способе оценки эффективности методов сжатия сообщений. — Труды Всесоюз, науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973, вып. 2 ©, с. 14-21.

116144. Постников Н. Н., Серегин С. Д. Метод «обзора» при поиска глобальных экстремумов на многомерных поверхностях. — Труды Всесо юз. науч-ислед, биотехн. ин-та, 11973, вып. 2 C, с. 110-14.

116145 Пригарин М. И. Транслятор для языка ДДЛ. — Кибернетик

1975. № 1 (С), с. 80—84. Рез. на англ. яз., вкладка.

116146. Проценко В. С. Операция квазирекурсии и проблема синтаксического анализа. — Кибернетика, 1975, № 1 С, с. 94—96. Список лит-13 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

116147. Пулатов А. К., Нишанбаев К. О поведении асимптотически оптимального автомата в составной среде. — Вопр. кибернетики (АН УаССР) 1974, вып. 70, с. 3-8.

116148. Pav O. И. Распределение сегментированной виртуальной памя ти. — Кибернетика, 1975, № 1 С. с. 71-76. Рез. на англ. яз., вкладка

116149. Рогожин Ю. В. Неразрешимость проблемы бессмертия для машин Тьюринга с тремя состояниями. — Кибернетика, 1975, № 1 (С), с. 41-43. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

116150. Рысцов И. К. Диагностируемые автоматы. — Кибернетика 1975, № 1 С, с. 44-47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., вкладжан

116151. Салихов Ш. И. Модель автоматизированной системы обработки информации. — Вопр. кибернетики (АН УэССР), 1974, вып. 70. c. 126-131.

416152. Секирина В. Т., Мозговая Е. Д. Прогрессивная система информационного обслуживания специалистов. — Кокс и химия, 1975, № 3 (C), c. 56—58.

116153. Степаненко В. Н. Игры Гранди в условиях полуопределенности. — Кибернетика, 1975, № 1 (С), с. 145—149. Рез. на англ. яз., вкладка.

116154. Страздинь И. Э. Самодвойственные преобразования в многозначных логиках. — Кибернетика, 1975, № 1 ©, с. 9—21. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

116155. Тимеркаев В. С. Программа «дробящиеся эталоны» на ФОРТРАНЕ. — Вычислит. системы, 1974, вып. 59 ©, с. 25-33.

116156 Тимеркаев В. С. Программа «Краб» на ФОРТРАНЕ. — Вычислит. системы, 1974, вып. 59 ©, с. 34—40.

116157. Тимеркаев В. С. Программа построения кратчайшего незамкпутого лути (граф) на ФОРТРАНЕ. — Вычислят. системы, 1974, вып. 59 C, c. 41-48.

116158. Тимеркаев В. С. Программа «Форэль-1» на ФОРТРАНЕ. — Вычислит. системы, 1974, вып. 59 ©, с. 3-13.

116159. Топольян К. О. Об одном подходе к проблеме синтаксического анализа. — Кибернетика, 1975. № 1 ©, с. 22—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

116160. Трофимчук Р. Н. Метод построения автоматов, реализующих заданное множество экспериментов. — Кибернетика, 1975, № 1 С. с. 90— 93. Рез. на англ. яз., вкладка.

116161. Убайдуллаев С. Р., Хашимов Х. М. Оценка количественных характеристик надежности систем передачи данных в зоновой сети. Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 200-209.

116162. Украинцев Б. С., Урсул А. Д. Кибернетика и материалистическая диалектика. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 (C), c. 3-13.

116163. Федоров В. В. Численные методы построения оптимальных планов для регрессионных экспериментов. — Кибернетика, 1975, № 4 С

с. 124-130. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

116164. Фелижанко О. Д. О реализации различных режимов работы пользователя в системе ПРОЕКТ средствами диалога. — Кибернетика, 1975, № 1 (С), с. 64-67. Рез. на англ. яз., вкладка,

116165. Хрипко и. И. О соотношении человека и машины. — Про-116100 Аринко — 11ро-блемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 113+121.

116166. Шабашова Л. П. Решение задач выпуклого программирования Повом Келли. — Повышение экон, эффективности обществ. производу п ства, 1974, вып. 1, с. 121—128. 116167. Яременко В. В. Соседнее кодирование вершин графа. -- Ки-

бернетика, 1975, № 1 (Ĉ), с. 35—40. Рез. на англ. яз., вкладка.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

(Математический аппарат и математические методы кибернетики см. 14)

146168. Адибекян Р. В. Рост функции двух комплексных переменных, представимой двойным рядом Ньютона. — Труды МИХМ (Моск. ин-т

хим. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 109-121.

116169. Антонов В. Г., Лихтарников А. Л., Якубович В. А. Дискретная частотная теорема для случая гильбертовых пространств состояний и управлений. — Вести. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 (С), с. 22—31. Список лит.: 13 назн. Рез. на

116170. Асеев В. В. Устранимость множеств класса NED для квазиконформных отображений. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16,

c 79—83.

116171. Атанбаев С. А. Необходимое и достаточное условие оптимальности для одной условно-конкретной задачи. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1 (С), с. 76—78.

116172. Бирман М. Ш., Соломяк М. З. Об одной «модельной» неэллиптической спектральной задаче. — Вестн Ленингр. ун-та 1975 № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 ©, с. 39—45. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

116173. Блиев Н. К. О задаче Неймана для уравнения эллиптиче-ского типа в В классах. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1

С. с. 9—13. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.

116174. Валеев К. Г., Абдикасова П. А. Построение интегрального многообразия системы линейных дифференциальных уравнений с периодическими коэффициентами. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1 (С), с. 19—24. Рез. на каз. яз.

116175. Вишневский М. П. Периодические и близкие к ним решения параболических систем. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 84-

90. Список лит.: 6 назв.

116176. А. М. Длин. [Специалист в области мат. статистики, Нек-

ролог]. — Вестн. статистики, 1975, № 3 ©, с. 89-90.

116177. Дрожжина Л. В. Об аппроксимации случайных функций последовательностями линейных положительных операторов. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 128—136.

116178. Есимов Т. А., Касымов К. А. Об одной сингулярно краевой задаче для сингулярно возмущенной нелинейной интегро-дифференциальной системы. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975, № 11 ©, с. 38— 44. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

116179. Жаутыков А. О. Устойчивость решений по правым счетной системы дифференциальных уравнений с запаздыванием. — Изв. АН КазССР, Серия физ.-мат., 1975, № 1 С, с. 44—49. Рез. на каз. яз.

116180. Земцова А. И. Но-келеровы пространства постоянной Н-кри визны. — Докл. АН БССР, 1975, т. 119, № 2 С, с. 105—108.

116181. Иванов А. В., Ивочкина Н. М., Ладыженская О. А. Об од. ном усилении результатов по разрешимости задачи Дирихле для равномерно эллиптических квазилинейных уравнений второго порядка Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1

116182. Ильясов И. И. О неограниченности остатков сумм мультипля. кативных функций из класса М₁. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1 ©, с. 49—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

116183. Ким Е. И., Аргенбаева Р. У., Бирюкова Ф. Г. Об одном клазсе сингулярных интегральных уравнений первого рода. — Изв. АН КазССР Серия физ.-мат., 1975, № 1 С, с. 79-81.

1/16/184. Коваленко В. П. Оценка погрешности определения передаточной функции системы по экспериментально определенным динамическим характеристикам. — Проблемы техн электродинамики (АН УССР), 1974. вып. 47 (С), с. 50-53. Список лит.: 6 назв.

116185. Коляда Ю. В., Сигорский В. П. Полуявные алгоритмы численного интегрирования «жестких» уравнений. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 (С), с. 83—84. Список лит.: 6 назв.

116186. Конов В. И. Об интерполяционной задаче Абеля-Гончарова. --Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 56-84. Список лит.: 5 назв.

116187. Кулько В. Ф., Кулько И. П. Интегральные преобразования Фурье в комплексной плоскости и их использование для расчетов дифракционных полей. — Отбор и лередача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 (С), с. 26-30. Список лит.: 8 назв.

116188. Курдюмова А. И. Гамма-функция и приближенные методы вычисления определенных интегралов у Лапласа и Лежандра. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 122-136.

116189. Ладыженская О. А. Владимир Иванович Смирнов. [Математик. 1887—1974. Некролог]. — Вести. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 (С), с. 5-15 с портр.

116190. Лозинский С. М. О формулах квадратур и одношаговых методах численного интегрирования, использующих производные. 1. — Вести. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 ©. с. 73-101. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

116191. Мазья В. Г., Пламеневский Б. А. О краевых задачах для эллиптического уравнения второго порядка в области с ребрами. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 (С), с. 102-108. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

116192. Мансуров К. О. О структуре дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом, имеющих заданные контактные многообразия. — Изв. АН КазССР. Серия физ. мат., 1975, № 1 О, с. 53—57. Рез. на каз. яз.

116193. Мартыненко М. Д., Шилка И. Г. О приближенном решении одного типа нелинейных интегро-дифференциальных уравнений. - Докл. AH BCCP, 1975, T. 19, № 2 (C), c. 109-112.

11G194. Мельников О. В. Труппы автоморфизмов компактных вполне несвязных абелевых групп. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19. № 2 С. с. 101-104. Список лит.: 7 назв.

116195. Михлин С. Г. К теории операторных уравнений в гильбертовом пространстве. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 11 С, с. 109-115. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

116196. Мынжасаров А. Ж. Геометрические системы и пространственные модели. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1/О,

с. 71—74.
116197. Насековская Н. С. О сходимости интерполяционных прадов МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения) продов

116198. Ожиганова И. А., Быков Ю. М. К методике оценки эффективности многомерных итеративных процедур. — Труды МИХМ (Моск. инт. т.им. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 99—104.

116199. Осколков В. А. Об интерполяционной задаче Абеля-Гончарора для целых функций конечного и бесконечного порядков — Труды михм (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 35—55. Список лит.: 9 назв.

716200. Отелбаев М., Раймбеков Д. Ж. О типе резольвенты несамосопряженного оператора. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1

© с 62-67. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

116201. Павлов Б. С. О разложении по собственным функциям абсодютно непрерывного спектра диссипативного оператора. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. і С, с 130—137. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

116202 Петрашень Г. И. В. И. Смирнов — основатель ленипградской школы по распространению и дифракции волн. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 (C) с. 16-21.

116203. Решетов Л. А. Исследование процедуры различения гипотез о среднем числе нулей нормального стационарного процесса. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 С, с. 81-83.

116204. Роткова О. В. Об особых точках функций, представимых рялами Дирихле. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 104-108.

116205. Савчук В. П., Перлик В. И., Кондрашова С. С. Нелинейные зависимости между случайными факторами. — Повышение экон. эффективности обществ, производства, 1974, вып. 1, с. 476—182.

116206. Собиров И. Теорема существования второго собственного вектора у интегрального оператора в функциональном пространстве. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 3-5. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.

1/16/207. Фесчиев И. Х. Об аппроксимации функции двух комплексных переменных на основе бикруга. — Докл. АН БССР, 1974, т. 19, № 2 (С), с. 113-116. Список лит: 5 назв.

116208. Фокин М. В. О спектре одного оператора. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 107-111. Список лит.: 5 назв.

116209. Фураева И. И. О сходимости метода расщепления. — Вести. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 58—60. Рез. на каз. яз.

146210. Хавин В. П. Об аппроксимации в Lp решениями некоторых систем линейных дифференциальных уравнений. — Вести. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 С., с. 150—158. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

116211. Хе Кан Чер. О задаче Трикоми для одного уравнения смешанного тива с двумя перпендикулярными линиями вырождения. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 412-119. Список лит.: 5 назв.

116212. Худай-Веренов М. Г., Гейхман Л. М. О проведении решений одного класса дифференциальных уравнений в Р². — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974. № 5, с. 3—11. Рез. на туркм. и англ. яз

116213. Шейкин В. А. Философский анализ некоторых подходов к опрепелению предмета теории вероятностей. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 96—105.

oknosowo soswonoss

15.2.3 Механика

116214. Агекян Т. А., Якимов С. П. Движение в поле ротационносимметричного потенциала. 2. Орбиты, приметающие к плоскости симметрии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 ©, с. 184—187. Список лит.: Ф2 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 7, вып. 2, 1974. Авт: Т. А. Агекян.

116215. Бабич В. М., Чихачев Б. А. Распространение волн Лява и рэлея в слабонеоднородной слоистой среде. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975. № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 ©, с. 32—38. Спи-

сок лит : 10 назв. Рез. на англ. яз.

116216. Башкиров Г. С. Теория двухфазного турбулентного пограничного слоя волнового потока. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29

(C), c. 33-−38.

116217. Белов И. А., Гинэбург И. П. О полуэмппрических методах расчета турбулентных течений. — Вести. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 ©, с. 159—170. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

116218. **Богомолов Г. И.** Алгоритм метода решения некоторых вариационных задач газовой динамики. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975,

№ 3 ©, c. 86—90.

116219. Булдырев В. С., Грикуров В. Э. Интерференционные волны в двух контактирующих упругих средах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. (1 1€), с. 46—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

116220. Васильев Ю. Н. Напряженное состояние от действия фильтрующейся жидкости в упругом слое, спаявном с двумя упругими полупространствами. — Прикл. механика, 1975, т. 11 ,вып. 2 ©, с. 130—133.

116221. Вешев В. А., Коузов Д. П., Пачин В. А. Отражение изгибной волны в пластине от места входа пластины в жидкость. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 (С), с. 181—186.

116222. Ганиев Р. Ф., Украинский Л. Е. О движении твердых частиц, взвешенных в колеблющейся сжимаемой среде. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 3—14. Список лит.: 13 назв.

116223. Горбань В. А., Салтанов Н. В. Нелинейные пространственные колебания гибкой нити в поперечном потоке. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 80—85. Список лит.: 8 назв.

116224. Гулик Б. И. Действие касательных усилий на полосу с круговым отверстием. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 126—129.

П16225. Джакупов К. Б. О сходимости итерационных схем для уравнений Навье — Стокса. — Изв. АН КаэССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1 ©, с. 24—31. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

116226. До Шань. Канонические уравнения для механических систем с линейными неголономными связями второго порядка. [Статья из ДРВ]. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 (©), с. 58—67.

116227. Дуб О. Н., Чепинога М. М. Вариационная формулировка задачи о движении вязкой жидкости с условием скольжения на твердой стенке. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ©, с. 127—129.

116228. Елисеев В. И. О построении многопараметрического решения уравнения пограчичного слоя с внезапно изменяющимися граничными условиями. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 22—27. Список лит.: 12 назв.

116229. Ефремов И. И. К асимптотической теории крыла среднего удлинения. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 С, с. 10/13.

Список лит.: 6 назв.

116230. Ефремов И. И., Марко М. Э. Расчет суперкавитационного обтекания решеток тонких профилей методом интегральных уразнечникого текания решения (АН УССР), 1974, вып. 29 С, с. 38—43. Список лит.: 5 назв.

116231. Зегжда С. А. Продольный удар тела по стержню при местных властических деформациях — Прикл. механика (Ленингр. ун-т),

1974, вып. 1 (С), с. 130—138. Список лит.: 17 назв.

116232. Зегжда С. А., Юшков М. П. Движение в быстро осциллируюшем поле при сухом трении. — Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 (С), с. 20—26. Список лит.: 5 назн.

116233. Игликов А. Приближенное решение смещанной задачи для уравнений колебаний струны и теплопроводности методом Фурье. — Изв.

АН КазССР. Серия физ. мат., 1975, № 1 С, с. 82-85.

116234. Кажихов А. В. Разрешимость некоторых односторонних краевых задач для уравнений Навье-Стокса. — Динамика сплошной среды,

1974, вып. 16, с. 5-34. Список лит.: 6 назв.

116235. Каминский А. А., Саилов Н. С. О распространении трещин, выходящих на контур эллиптического отверстия при двухосном растяжении хрупкой пластины. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 (С), с. 68— 76. Список лит.: 17 назв.

116236. **Карковский Ю. И., Мешков С. И.** Исследование резонансной амплитуды стандартного линейного тела. — Прикл. механика, 1975, т. 11,

вып. 2 (С), с. 90—95. Список лит.: 7 назв.

- 116237. **Качанов Л. М.** К задаче хрупкого разрушения стержня при продольном ударе. Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 С, с. 179-183. Рез. на англ. яз.
- (116238. Кедринский В. К. О пульсации тороидального газового пузыря в жидкости. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 35-43.
- 116239. Козлов Л. Ф., Лосинская Т. И. Об одном частном случае пространственного пограничного слоя при наличии отсасывания. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 С, с. 28-33. Список лит.: 8 назв.
- 116240. Криль С. И. Движение суспензий в пористых средах. Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 54-60. Список лит.: 7 назв.
- 116241. Кузнецов Л. И. Об устойчивости гибкого спутника. Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 (С), с. 55-71. Список лит: 7 назв.
- 116242. Ларькин Н. А. О консервативных уравнениях движения запыленных газов. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 44—52. Список лит.: 7 назв.
- 146243. Луговцов Б. А., Сенницкий В. Л. Об импульсе вихря, движущегося в трубе. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 53-63. Список лит.: 8 назв.
- 116244. Мельников Г. И., Тихонов А. А. О применении теоремы Чаплыгина в задачах об устойчивости движения. — Прикл. механика (Ленингр. уп-т), 1974, вып. 1 (С), с. 11—19.
- 116245. Новожилов В. В., Черных К. Ф. Нелинейная плоская задача теории упругости (плоская деформация). Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 С, с. 122—129. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз
- 116246. Партон В. З. Плоская задача об установившихся колебаниях для полосы с разрезом. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 84-92. Список лит.: 7 назв.

116247. Пасечник З. В., Яшин В. М. Влияние теплообмена на течено рязбавленной суспензии жестких эллипсоидальных частиц в плоском нале. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 60—60. пис. лит.: 11 пазв.

,116248. Повстенко Ю. З. Точное решение задачи о растяжения плоскости с трещиной, выходящей на границу. — Прикл. жеханика 1487

т. 11, вып. 2 С, с. 133-135. Список лит.: 10 назв.

116249. Преснов В. А., Федорин Ю. А., Шилов В. И. К теории однемерных движений со степенным законом сопротивления. — Прикл. мехгника, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 102—107. Список лит.: 5 назв.

- 116250. Проходько В. П. Расчет осредненной скорости и пульсационной энергии в турбулентном осесимметричном следе вдали за удобообъкаемым телом. Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 13—18 Стисок лит.: 11 назв.
- 116251. Прохоров В. П. О применении разложений по биортогональной системе собственных и присоединенных функций к одной задаче валинамическую устойчивость. Гидромеханика (А НУССР), 1974, вып. 29 С., с. 90—94. Список лит.: 9 назв.
- 116252. Пучкова Н. Г. О классе сжимаемых жидкостей с заданно функцией плотности. Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 с. 7—10. Список лит.: 6 назв.
- 116253. Резников Л. М. О расчете линейных многомассовых систем на воздействие многомерного стационарного случайного процесса. Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 96—101. Список лит.: 6 назв.
- 116254. Романюк И. И. Вращательные движения твердого тела с демифером на слабоэллиптической орбите. Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 ©, с. 95—99.
- 116255. Романюк И. И. Малые пространственные колебания твердого тела с демпфером на полярной слабоэллиптической орбите. Прикл механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 ©, с. 88—94. Список лит.: 5 назв
- 116256. Русинко К. Н., Малинин В. Г. Деформация твердого тела с учетом времени. Прикл. механика, 1975, т. 14, вып. 2 С., с. 15—21. Список лит.: 41 назв.
- 116257. Селезов И. Т. Построение гиперболических аппроксимаций уравнений гидродинамики. Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 3—7. Список лит.: 5 назв.
- 116258. Сигети А. И. Критерий сходимости решения уравнения раског да пульсирующего потока. Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 18—21.
- 116259. Соловьев А. В. Исследование гидродинамики в жидкой фазе при барботаже на плоских моделях. Труды МИХМ (Моск. ин-т химмашиностроения), 11972, вып. 45, с. 11—16.
- 116260. Соловьев А. В. О круговых и вихревых нитях в сосуде специальной формы. Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 3—10.
- 1.16261. Соловьев А. В. Об осевой и радиальной составляющих поля скоростей жидкости в дилиндрическом сосуде с мешалкой. Трудь МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1972, вып. 45, с. 17—22.
- 116262. Тихонов А. А. К задаче о стабилизации твердого тела. Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 ©, с. 79—87.
- 116263. Тихонов А. А. Об оценках возмущенных движений некоторых нелинейных неавтономных систем. Прикл. механика (Ленингр. ун-1). 1974, вып. 1 ©, с. 3—10.

116264. Тынысбаев Б. Применение метода усреднения для счетной, системы с несколькими вращающимися фазами, когда система повадает в резонанс, но не застревает на нем. — Изв. АН КазССР. Серия физ. мат., 1975, № 1 С, с. 85—88. Список лит.: 5 назв.

116265. Филиппов С. Б. Об асимптотическом интегрирования принования иелинейного диф еренциального уравнения пторого порядка, зависящего от малого парамотра. — Прикл. механика (Лениигр. ун-т), 1974, вып. 1

(C), с. 27-31. Список лит.: 8 назв.

116266. Шер Е. Н. О движении деформируемого тонкого тела в слое идеальной несжимаемой жидкости. — Динамика сплошной среды 1974, вып. 16, с. 64—70. Список лит.: 9 назв.

116267. Юдович В. И. О потере гладкости решений уравнений Эйлера со временем. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 71—78. Список лит: 7 назв.

15.2.4 Физика

1116268. Абдуллин У. А., Дьяков Ю. Е. Преобразование энергии при ВКР и ВРМБ гауссова светового импульса. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 529—539. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., c. 629.

116269 Абрамов А. П., Разумова И. К. Интерпретация низкотемпературных слектров люминесценции рубидинуранилнитрата и натрийуранилацетата. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 С. с. 565-509.

Список лит.: 7 назв.

116270. Агринская Н. В., Алексеенко М. В., Матвеев О. А. Эффект переключения в компенсированных монокристаллах теллурида кадмия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 (С), с. 519—523. Список лит.: 15 назв.

116271. Адхамов А. А., Одинаев С. К молекулярной теории теплопроводности в простых жидкостях. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17.

№ 12 (С), с. 11-15, Рез. на тадж. яз.

416272. Александров А. П. Температурная зависимость эффективности переноса энергии и безызлучательных потерь в системе уровней хелата европия. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 С. с. 561-564. Список лит.: 11 назв.

116273. Алексеев А. В., Копвиллем У. Х. Призрачное эхо. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 310—315. Список лит.: 13 назв. Рез.

на англ. яз.

116274. Алиев М. И., Даибов А. З., Исмаилов И. А. Отрицательное магнитосопротивление в твердых растворах GaxInl_xAs. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 (С), с. 567—569. Список лит.:

116275. Алтыева Дж. Коэффициент поглощения и скорость распространения ультразвука в смесях бензол — ацетон и бензол — нормальный бутиловый спирт. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 21—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

116276. Андреев С. И. Радиационный поток и спектральная интенсивность излучения импульсного разряда в кварцевой трубке с ксеноном. — Оптика и спектроскопия, 11975, т. 38, вып. 3 С., с. 432-439. Список лит.: 25 пазв.

116277. Аннаев Р. Г., Черемушкина А. В., Атаев А. Температурная зависимость эффекта Холла в упорядочивающемся железо-алюминиевом монокристаллическом сплаве — Изв. АН ТССР. Серия физ. техи., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 120—123. Рез. на туркм. и англ. яз.

- 116278. Аномальные свойства p-CdSb, слабо легированного теллуром. Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 409—412. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. С. Гертович, И. М. Раренко, А. Семизоров, К. Д. Товстюк.
- 116279. Аронзон Б. А., Мейлихов Е. З. Исправления к статье жизменение собственной концентрации носителей в 1пSb в квантующем магнитном поле». [Журн. «Физика и техника полупроводников», 1975, т. 9, вып. 1]. Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 607.
- 116280. Артамонова М. В., Брискина Ч. М., Склезнев А. Г. Исследование миграции энергии и тушения люминесценции в стекле с редкоземельными активаторами. Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 352—355.
- 116281. **Багиров А. Г.** Электролюминесценция монокристаллов GaSe при 300°. Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©. с. 559—561. Список лит.: 5 назв.
- .116282. Базаров Е. Н., Герасимов Г. А., Посудин Ю. И. Узкие резонансы при насыщении поглощения OSO₄. Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 625.
- 116283. Базаров И. П. О взаимосвязи динамических и статистических закономерностей в физике. Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 (\mathfrak{C}) , с. 151—152.
- 1/16/284. Байрамов Р., Мамедов М., Рыбакова Л. Е. Теоретическое исследование устойчивости капель на ловерхности твердого тела применительно к капельной конденсации. Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 25—31. Рез. на англ. яз.
- 116285. Бакланов Е. В. Полевой сдвиг центра лэмбовского провала при учете эффекта отдачи. Оптика и спектроскопия, (1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 622—624. Список лит.: 5 назв.
- 116286. Бакланов Е. В., Чеботаев В. П. Форма линии двухфотонного поглощения на переходе 1S—2S атома водорода. Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 606—609. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 631.
- 116287. Баранник В. П., Рекало А. П. Массы нейтрино, W-бозона в параметры спектра распада µ → evv. Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 304—309. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
- 116288. **Барышев В. М., Френкель Р. Ш.** О форме колебания в области 2240 см⁻¹ пивалонитрила. Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 **Q**, с. 624.
- 116289. Белецкий Н. Н., Яковенко В. М. Неустойчивость пространственно разделенных потоков носителей в полупроводниковой плазме. Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 554—556.
- 11/6290. Белов В. Д., Рыбак С. А. О применимости уравнения переноса в одномерной задаче. Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ⓒ, с. 173—180. Список лит.: 5 назв.
- 146291. Белоусов Ю. И., Римский-Корсаков А. В. Привцип взаимности в акустике и его применение для расчета звуковых полей колеблющихся тел. Обзор. Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 161—172. Список лит.: 50 назв.
- 116292. Беляева А. А., Дворкин М. И., Щерба Л. Д. Ниэкочастотные инфракрасные спектры молекул K_2SO_4 Rb₂SO₄ и Cs₂SO₄, изолированных в матрицах из инертных газов. Ионная модель в применении к сульфатам щелочных металлов. 2. Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 \mathbb{C} , с. 516—520. Список лит.: 7 назв. 1: т. 38, вып. 2.

116294. Бейежной Ю. А., Вовенко В. П. О возбуждении коллективных состояний влер при фоторождении векторных мезонов. — Укр. физ. ных со 1975, т. 20, № 2 ©, с. 292—295. Список лит.: 14 назв. Рез. на

116294. Бережной Ю. А., Созник А. П. О взаимодействии дейтропон средних энергий с атомными ядрами. — Укр. физ. журн., 1975, 1976, 1970,

№ 2 (С), с. 286—291. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

116295. Берман Л. С. О применимости емкостного и токового методов для определения параметров глубоких центров в перекомпенсированном полупроводнике. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 © с 604-605. Список лит.: 5 назв.

116296. Бобович Я. С., Борткевич А. В., Центер М. Я. Совместное изучение фезонансного спонтанного и вынужденного комбинационного рассеяния (РСКР и РВКР) в полиметиновых красителях. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып 3 (С), с. 541—549. Список лит.: 17 назв.

116297. Бобрышева А. И., Карп И. А., Москаленко С. А. Спиновая структура и вращательные уровни бизкситона — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 С, с. 605-607. Список лит.: 5 назв.

116298. Божков А. И. Корреляционная теория флуктуаций поверхности прозрачной жидкости в поле интенсивного оптического излучения. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 546—558. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз., с. 630.

116299. Болотских Л. Т., Попов А. К. Форма спектральной линии неоднородно уширенного перехода в присутствии сильного поля на смежном однородно уширенном переходе. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 (С), с. 583—590. Список лит.: 13 назв.

116300. Борец А. Н., Гренджа В. И. Об одной распространенной ошибке при анализе оптических спектров в области плазменных эффектов полупроводников. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 С., с. 336—338. Список лит.: 10 назв.

116301. Борец А. Н., Пуга П. П., Чепур Д. В. Эффекты цепочечности и особенности длинноволнового края поглощения стекол AsSel, AsSI и SbSBr. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 296—303. Список лит.: 51 назв. Рез. на англ. яз.

116302. Бородин В. М. Электрон-ионная рекомбинация при тройном столкновении. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 (С), с. 472— 478. Список лит.: 10 назв.

116303. Бородин П. М. О возможности наблюдения спинового эха в движущихся образцах. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 (С). с. 46-55, Список лит.: 5 назв.

116304. Бородин П. М., Игнатьев Ю. А. ЯМР-спектроскопия молекул, растворечных в жидких кристаллах. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 (С), с. 3—21. Список лит.: 37 назв.

116305. Бреховских Л. М., Лямшев Л. М. Об итогах VIII Международного акустического конгресса. [Лондон. Июль — авг. 1974 г.] — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 С, с. 326—328.

116306. Бурштейн А. И., Кофман А. Г. Релаксация провала в распределении по скоростям атомов вследствие упругих столкновений. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 С, с. 482—488. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 628.

116307. Буслаев В. С. Локальные спектральные асимптотики функции Грина во внешних задачах для оператора Шредингера. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 ©, с. 55—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31

116308. Быковский В. Т., Оселедчик Ю. С., Халаджи В. Г. Эффект Штарка в амплитудно-модулированном случайном поле. — Оптика и/спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 (С), с. 486-492. Список лит.: 7 (разв.

116309. Вадим Евгеньевич Лашкарев. [Физик. 1903—1974. Некролог]. -Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 С. с. 177—178 с портр. Подиноп-Президиум АН УССР, Бюро этд-ния физики АН УССР, Ин-т полупроводников АН УССР, редколлегия «Укр. физ. журн.».

116310. Валландер С. В. Лоренц-ковариантное описание слабых полей тяготения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 ©, с. 171—178. Рез. на англ. яз.

116311. Варшавский Ю. С., Шейнин А. Б. К дискуссии о парадоксе Гиббса. [По поводу статьи И. П. Базарова «Парадокс Гиббса и его решение», опубл. в «Журн. физ. химии», 1972, т. 46, вып. 71. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С, с. 564. Список лит.: 7 назв.

- 116312. Васильцов Е. А., Голямина И. П., Исакович М. А. Первая Дальневосточная акустическая конференция. [Владивосток. Сент. — окт 1974 г.] — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 С., с. 328—330.
- 116313. Верещагина А. П., Москалев В. В. Поведение вектора ядерной намагниченности в магнитоупорядоченных веществах при воздействии короткого радиочастотного импульса. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 (С), с. 38—43.
- 116314. Вигасин А. А., Сухоруков А. П. О влиянии термоупругих напряжений на самофокусировку квазинепрерывного излучения. — Кванто-гая электроника, 1975, т. 2, № 3 **©**, с. 519—524. Список лит.: 6 назв. Рез. па англ. яз., с. 629.
- 116315. Вигдорчик Н. Е., Иоффе И. В. К теории светоэлектрического поля. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 🖒, с. 563.
- 116316. Винецкий В. Л., Пашицкий Э. А. Сверхтекучесть заряженного Бозе-газа и биполяронный механизм сверхпроводимости. — Укр. физ. журп., 1975, т. 20, № 2 С, с. 338—341. Список лит.: 12 наэв.
- 116317. Виноградова М. Н., Тамарченко В. И., Прокофьева Л. В. Параметры сложной валентной зоны и особенности проводимости в р-РhТе. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 С., с. 483—487. Список лит.: 12 назв.
- 116318. Влияние гидростатического давления на край оптического поглощения стекол системы Ge — Sb — S — G. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 (С), с. 273—275. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Герзанич, И. Ф. Копинец, И. М. Миголинец, И. Д. Туряница
- 116319. Влияние флуктуаций локального состава твердых растворов на оптические и люминесцентные свойства объемных монокристаллов Ga_xIn_{1-x}As. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, пып. 3 ©, с. 488-493. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. М. Бурдуков, Н. В. Зотова, Т. Маханбеталиев и др.
- 116320. Вовк И. В., Гринченко В. Т. К вопросу о направленности цилиндрического излучателя, частично покрытого слоем экранирующего материала. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 С, с. 294—295.
- 116321. Володичева М. И., Бородин П. М. О влиянии водородных связей между молекулами фтористого водорода на магнитное экранирование ядер H¹ и F¹⁹. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 **С**, с. 26-38. Список лит.: 18 назв.
- 116322. Воронович А. Н., Лилич Л. С., Хрипун М. К. Протонная магнитная релаксация в воде и водных растворах некоторых 1-1 электролитов в интервале температур 0-360°С. - Ядерный магнитный резонянс. 1974, вып. 5 С, с. 112—128. Список лит.: 28 назв.

116323 Воронкова Г. И., Иглицын М. И., Салманов А. Р. Энергетические уровни в термообработанном кремнии, легированном самарием — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 499—502 Список лит.: 7 назв.

116324 Гейликман Б. Т. Аднабатическая теория возмущений для жел таллов и проблема устойчивости решетки. — Успехи физ. ваук, 1975, т. 1913.

вып. 3 (С), с. 403—426. Список лит.: 35 назв.

116325. Генератор холодных нейтронов с естественной циркуляцией хладагента. [Письмо в ред] — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 С. с. 181—183. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Г. Чудинов, Б. Н. Гощицкий, В. В. Гусев и др.

116326. Гинэбург Л. П. Роль молекулярных пар при переносе по примесям. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 (С),

с. 524-529. Список лит.: 11 назв.

116327. Гольдберг Ю. А., Поссе Е. А., Царенков Б. В. Механизм протекания прямого тока в GaAs поверхностно-барьерных структурах (случай невырожденного электронного газа). — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 513—518. Список лит.: 26 назв.

116328. Гордин М. П., Стрелков Г. М. Эффект переконденсации при диффузионном испарении водного аэрозоля в поле излучения. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 559—566. Список лит.: 13 назв. Рез.

на англ. яз., с. 630.

116329. Груздев П. Ф., Логинов А. В. Радиационные времена жизни уровней атома аргона. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 411—414. Список лит.: 9 назв.

116330. Гутман И. И., Шендрик Т. В. К расчету статической поляризуемости и постоянной Ван дер Ваальса для атомов в возбужденных состояниях. — Улр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 С., с. 334—335.

116331. Гущин Г. П., Сергиевский А. В. О возбуждении авука расширяющимся адиабатическим потоком. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 296—297.

116332. Давыдов С. Л., Зарецкий-Феоктистов Г. Г. Использование хрупкого разрушения для генерирования акустических импульсов в виде ступеньки. — Акуст. журн., 1975. т. 21, вып. 2 ©, с. 297—298.

116333. Даховский И. В., Самойлович А. Г. Анизотропия термоэде одноосно деформированного п-Ge в области сильного легирования. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 601.

116334. Делокаров К. Х., Раджабов У. А. Философское обоснование принципа соответствия и современная физика. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 ©, с. 33—41.

116335. **Делоне Н. Б.** Многофотонная ионизация атомов. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 3 ©, с. 361—401. Список лит.: 70 назв.

116336. Демиденко А. А., Писковой В. Н. К теории резонаисных методов исследования электромеханических свойств кристаллов. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 221—228. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

116337. Диденко А. Н., Кононов В. А. Всесоюзное совещание-семинар по сильноточным ускорителям. [Томск. Сент. 1974 г.] — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 195—197.

116338. Дикий Н. П., Матяш П. П., Скакун Н. А. Профили радиационных нарушений и внедренного бора в кремнии. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 592—594. Список лит.: 14 назв.

116339. Дифференциальный фотоемкостный эффект в системах МДП. — Полупроводниковая гехника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 29—35. Список лит.: 20 назв. Арт.: В. Г. Литовченко, А. П. Горбань, Р. О. Литвинов и др.

116340. Диэлектрические и электрооптические свойства кристаллов наобата бария — нагрия — калия; генерация второй гармоники. → Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 525—528. Список лит.: 9 наяврез на англ. яз., с. 629. Авт.: В. В. Воронов, Ю. С. Кузьминов, В. В. Осико, А. М. Прохоров.

116341. Длинноволновое оптическое гашение фотопроводимостий монокристаллах сульфида кадмия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 583—584. Авт.: В. В. Дякин, Л. Ф. Прокопчук,

Е. А. Сальков, В. А. Хвостов.

116342. Дмитриев В. Г., Коновалов В. А., Шалаев Е. А. К теории теплового самовоздействия при генерации второй гармоники в нелинейных кристаллах. — Квантовая электропика, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 496—502. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 628.

116343. Дмитрук Н. Л., Ляшенко В. И., Маева О. И. Определение профиля легирования и профиля подвижности носителей тока в эпитаксиальных пленках на изолирующих подложках. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 С, с. 556—559. Список лит.: 7 назв.

116344. Додонова Н. Я., Виноградов И. П. О люминесценции оснований нуждеиновых кислот, возбуждаемой в области 250—350 нм при 77°К. — Успехи фотоники, 1974, сб. 4 ©, с. 98—109. Список лит.: 32 назв.

116345. **Еремин В. К., Строкан Н. Б., Тиснек Н. И.** Свойства р — і — п-структур с неупорядоченным характером электрического поля. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 530—534. Список лит.: 11 назв.

116346. **Есилов И. Б.** О статистической модели кавитации в турбулизованных потоках. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 (С), с. 298—300.

- 116347. Еськин Ю. А., Ильин В. П., Левковский Ю. Л. Экспериментальное исследование влияния полимерных добавок на энергетические характеристики шума пузырьковой формы кавитации. Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 300—302.
- 116348. Жарков В. А. Физический смысл и структура асимптотической и переходной частей фактора накопления ү-излучения для многослойной защиты. Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 22—34. Список лит.: 7 назв.
- 116349. Жарков В. А., Чудотворов А. А. Поправки на «ход с жесткостью» нейтронных дозиметров. Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 39—42. Список лит.: 6 назв.
- 116350. Журавлев А. Ф., Кочелаб В. В., Мицек А. И. Аномальная диффузия и магнитное последействие в поликристаллических ферромагнетиках. Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 185—194. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 116351. Забродский А. Г., Шлимак И. С. О влиянии неоднородностей легирования на проводимость СЛК полупроводников. Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 587—589. Список лит.: 6 назв.
- 116352. Зависимость фотолиза светочувствительных материалов от температуры при действии ультрафиолетового излучения. Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 348—351. Список лит.: 19 назв. Авт.: Б. У. Барщевский, С. А. Лейбзон, В. М. Уварова и др.
- 116353. Загрубский А. А., Вилесов Ф. И. Фотоэмиссионное исследование органических полупроводников. 2. Успехи фотоники, 1974, сб. 4 ©, с. 100-121. Список лит.: 25 наэв. 1: сб. 3, 1973.
- 116354. Заика Н. И., Шмарин П. Л. Исследование ј-зависимости дифференциальных сечений реакций с дейтронами на легких ядрах. Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 238—243. Список лит.: 18 пазв. Рез. на англ. яз.

116355. Закревский В. А., Пахотин В. А. О механоэмиссии полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С. 568—571. Список лит.: 8 наэв.

116356. Запорожченко А. А., Семенова Н. Г. Воздействие звукового поля на границу раздела двух сред. — Акуст. журн., 1975, т. 21, жылд эссу

с. 192-197. Список лит: 9 назв.

116357. Зарембо Л. К., Прохоров В. М. Генерация второй сдвиговой гармоники в средах с остаточными внутренними деформациями. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 198—202. Список лит.: 5 назв.

116358. Засенко В. И., Пересыпкин В. В., Петров Н. М. О длине рассеяния К⁺-мезона на дейтроне. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 С.

с. 276-279. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

116359. Захаров А. Ю. Изменение энергетического спектра электронов полупроводниковых сплавах замещения. — Физика и техника полупро-

водников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 425-431. Список лит.: 13 назв.

116360. Зверев Г. М., Куратев И. И., Онищенко А. М. Передачи энергии возбуждения между ионами трехвалентных редкоземельных элементов в кристаллах. — Квантовая электропика, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 469—481. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 628.

116361. Земцов Ю. К., Скороход Е. П. Непрерывный спектр излучения низкотемпературной ксеноновой плазмы. — Оптика и спектроскопия, 1975,

т. 38, вып. 3 С, с. 440-444. Список лит.: 17 назв.

116362. Зильберман П. Е., Мишин А. Г. Акустоэлектрическая (АЭ) тенерация в бесстолкновительном режиме. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9 вып. 3 ©, с 564—566. Список лит.: 11 назв.

116363. Зимина Н. Х., Агапова В. М. Об эффекте термической аккомодации в системах CO_2 — Ag, CO_2 — Pt. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49,

вып. 2 С, с. 321-323. Список лит.: 10 назв.

116364. Зон Б. А. Атом в частично поляризованном внешнем поле. 2. Многофотонный резонанс. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 €, с. 420—423. Список лит.: 5 назв. 1: с. 36, вып. 5, 1974. Загл.: Квадратичный эффект Штарка в частично поляризованном поле.

116365. Зыков А. М., Саморуков Б. Е. Электрические свойства GaP р-типа. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©.

с. 535-537. Список лит.: 9 назв.

116366. Иванов В. С., Романов В. Н. Об определении эвукового излучения тонкого бесконечного цилиндра, возбуждаемого сосредоточенной силой. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 203—214. Список лит.: 11 назв.

116367. Иванов Л. Н., Летохов В. С. Селективная ионизация атомов световым и электрическим полем — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, к. 585—590. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 631.

116368, Излучательная рекомбинация в гетеропереходах GaSb—Ga_{1-x}In_xSb. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 474—477. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. Б. Гайсинская, М. С. Миргаловская, И. А. Стрельникова, А. Э. Юнович.

116369. Измерение спектральных сдвигов внутри однородной линии с помощью резонапсов кольцевого лазера. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 200—204. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Данилейко, А. В. Гнатовский, В. Р. Козубовский и др.

116370. Изох В. В., Сергеев А. В. О возможности сокращения числа отсчетов в неоптической голографии. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19,

№ 2 (C), c. 125—126.

116371. Ильин М. А., Рашевская Е. П. Определение частот LO-фононов α -SiC из оптических измерений. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 \textcircled{C}_1 с. 541—543. Список лит.: 10 назв.

3*

116372. Исследование влияния проводимости на скорость распростра нения волн Лэмба в CdS. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 с. 327—329. Авт.: П. В. Бурлий, И. Я. Кучеров, М. Ю. Омельяненки И. В. Островский.

116373. Исследование зависимости фактора накопления расседнного гамма-излучения от радиуса цилиндрических блоков защиты, находящих ся в рассеивающей среде. [Письмо в ред.]. — Атомная энергия, 1975 т. 38, вып. 3 ©, с. 170—171. Авт.: Д. Л. Бродер, С. А. Козловский В. И. Куликов и др.

116374. Исследование механизмов рассеяния носителей тока в сплавах системы $(Ga_2Te_3)_x$ — $(Hg_3Te_3)_{1-x}$. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 599—600. Авт.: Н. П. Гавалешко, Я. И. Радевич, Л. С. Солончук, В. В. Хомяк.

116375. Исследование чувствительности детектора быстрых нейтронов ZnS(Ag), диспергированного в плексигласе. — Радиац. техника (Всесо юз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 146—150. Список лит.: 5 назн. Авт.: В. К. Даруга, Л. А. Трыков, Н. Д. Тюфяков и др.

116376. К методике расчета вторичных эффектов, вызываемых нейтронами в воздухе. [Письмо в ред.]. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 174—176. Список лит.: 6 назв. Авт.; А. В. Жемерев, Ю. А. Медведев, Е. В. Метелкин, Б. М. Степанов.

116377. Казаченков Ю. Н. Некоторые особенности деполяризации нейтронов при их диффузии в среде с магнитным полем. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 152—154.

116378. **Каленков С. Г., Рыжий В. И.** «Вымораживание» электронного газа монохроматическим электромагнитным излучением в кваитующих магеитных полях. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©. с. 602—603.

116379. Кальвенас С. П., Пучинскас А. А. Исследование эстафетного перемещения статических поверхностных доменов в p-Ge(Au). — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 551—554.

116380. Кальвенас С. П., Пучинскас А. А. Отрицательная дифференциальная проводимость в p-Ge(Au) и поверхностные домены. — Физика и техника полупроводников, 1975;, т. 9, вып. 3 ©, с. 437—444. Список лит.: 15 назв.

116381. Капранов В. В., Писарев Н. М. Взаимодействие диполя с кристаллической решеткой. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С. 324—327. Список лит.: 6 назв.

116382. Капшталь В. Н. Расчет постоянных ангармоничности молекул H₂O, H₂S, H₂Se и их дейтерозамещенных. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вын. 3 ©, с. 506—509. Список лит.: 7 назв.

116383. **Квадрупольные** эффекты в спектрах ЯМР ядер V⁵¹ и Na²³ в монокристаллах метаванадата натрия. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 ©, с. 68—78. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. В. Дмитриева, А. П. Верещагина, З. Н. Зони, В. А. Пантелеев.

116384. Кириллов С. А. Интенсивность линий в спектрах комбинационного рассеяния расплавленных нитратов. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 550—553. Список лит.: 25 назв.

116385. **Кировская И. А., Шмидт Е. А.** Адсорбция газов и их смесей на пленках селенида цинка. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49. вып. 2 С. 428—430. Список лит.: 11 назв.

116386. Кирпичников В. Ю., Кузьмичев М. Н. Виброизоляция упругого ребра по отношению к изгибным и продольным колебаниям. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 215—221. Список лит.: 6 назв.

116387. Клещев А. А. Синтез линейного излучателя с помощью собственных функций вытянутого сфероида. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 (C), с. 302-304.

116388. Клименко А. П., Тхорик Ю. А. Свойства пленок германия пост лученных осаждением в вакууме. Обзор. — Полупроводниковая по в 1075 н микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 16—24. Список лит.: 22 назв

116389. Клотыныш Э. Э., Петров В. К. Исследование эффективной массы проводимости в компенсированном арсениде галлия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 С. с. 561—563. Список лит.: 5 назв.

116390. Коваленок Р. В., Лагутина В. Н., Подлесная А. Д. Исследова ние акустической неоднородности щелочногалоидных монокристаллов, выращенных методом Киропулоса. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 С. с. 244-250. Рез. на англ. яз.

ы 6391. Ковнер М. А., Потапов С. К., Дербов В. Л. Некоторые эффекты в вынужденном комбинационном рассеянии, возбуждаемом сильным световым полем. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 534-540. Список лит.: 8 назв.

116392. Козачок И. А., Кулик В. В., Пирогов В. И. Замедление и диффузия нейтронов на основе P_2 -приближения. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 \bigcirc , с. 167—168. Список лит.: 9 назв.

116393. Колебательная структура вибронных спектров многоатомных молекул с различной природой нижних уровней энергии. [Сообщ.] 1. Е. А. Гастилович, Г. Т. Крючкова, Д. Н. Шигорин. Молекулы с низшими электронными уровнями (лl) л*-типа; интерпретация колебательной структуры спектра флуоресценции тетраоксиантрахинона. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 38, вып. 3 ©, с. 500—505. Список лит.: 12 назв.

116394. Коноплева Р. Ф. Юферев А. А. О рекомбинации на областях разупорядочивания. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9,

вып. 3 С., с. 413-419 Список лит.: 8 назв.

116395. Котельников В. А. Эффект «памяти» при фотосорбции кислорода на окиси алюминия. — Успехи фотоники, 1974, сб. 4 ©, с. 34—51. Список лит.: 21 назв.

116396. Кошевая С. В., Мельник П. В. Спектр характеристических потерь энергии быстрых электронов в металлических и диэлектрических пленках. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20. № 2 ©, с. 195—199. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

116397. Кривин Е. В. Отражение плоской звуковой волны от электрически нагруженного пьезоэлектрического слоя. — Акуст. журн, 1975, т. 21, вып. 2 С. с. 230—235.

116398. Кропман Д. И. Шейнкман М. К. Остаточная проводимость в поликристаллических пленках CdS(Cu, Cl). — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 (С), с. 251—256. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

116399. Куденко Ю. А., Сливинский А. П. О релаксации взаимодействующих атомов под действием внешнего случайного поля. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 452-460. Список лит.: 16 назв.

116400. Кузнецов Г. Н., Щекин И. Е., Влияние поверхностей раздела на резонансные характеристики пузырьков. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 (С), с. 236—240. Список лит.: 6 назв.

116401. Куклин В. М., Онищенко В. В., Ткаченко В. И. Затухание низкочастотных поверхностных воли в плаэменных волноводах. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 (С), с. 316—322. Список лит.: 9 назв. Рез. на

116402. **Кумахов М. А.** Пространственное перераспределение потока заряженных частиц в кристаллической решетке. — Успехи физ. наук, 1974, т. 115, вып. 3 С., с. 427—464. Список лит.: 123 назв.

116403. **Купляускас З. И., Купляускене А. В.** Теоретическое наученатомов типа бериллия в конфигурации 1s²2s3s. — Оптика и спектроскапы 1975, т. 38, вып. 3 ©. с. 409—410. Список лит.: 8 назв.

116404. Курбангалина Р. Х., Кустов Ю. А., Яковлева Гы Соберос распространения ультразвука в некоторых жидких вэрывчатых пнитрозорах и азотоводородах. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 С. с. 305 307. Список лит.: 5 наэв.

116405. Лавинное переключение в структурах In — GaAs (Cu) — In Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 456—460. Сп. сок лит.: 20 назв. Авт.: В. А. Бродовой, Н. З. Дерикот, Г. П. Пека, В. П. По жаров.

116406. Лебедев А. А., Ахмедова М. М. Исследование фотопровод мости в кремнии, легированном кобальтом. — Физика и техника полупро водников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 420—424. Список лит.: 10 назв.

116407. Литовченко В. Г., Серба А. А. Об измерении высокоскоросных генерационно-рекомбинационных характеристик МДП структур с пмощью неравновесных С(V)-характеристик. — Полупроводниковая теника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 40—42. Список лит.: 5 назы

116408. Лукиянец Б. А. Температурная зависимость сигнала элекуронного парамагнитного резонанса адсорбированного слоя. — Укр. фв журн., 1975, т. 20, № 2 ②, с. 331—333. Список лит.: 8 назв.

116409. Любчик Б. Г. К вопросу о компенсации в литий-дрейфовь р — і — п-структурах. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. вып. 3 ©, с. 608.

116410. Люминесценция монокристаллов LiBr — Си. — Укр. физ. журц 1975, т. 20, № 2 ©, с. 329—331. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. Т. Антоняв В. Н. Вишневский, Н. С. Пидзырайло, М. В. Токаривский.

116411. Магден И. Н., Красотова Л. Н., Турчанинов Ю. Н. Новый видефектов в эпитаксиальных слоях кремния. — Полупроводниковая техник и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 79—82. Список лит.: 6 нам

116412. Магнитосопротивление п-InSb в квантовом пределе. — Физка и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 570—572. Списк лит.: 16 назв Авт.: М. И. Алиев, Б. М. Аскеров, Р. Г. Агаева и

116413. **Маловичко А. В.**, Свечников С. В. Распределение электрисского потенциала в высокоомных слоях CdS. — Укр. физ. журн., 1976 т. 20, № 2 ©, с. 205—208. Рез. на англ. яз.

116414. Маловичко А. В., Свечников С. В., Шульга Е. П. Исследовние темновой проводимости высокоомных слоев сульфида кадмия. — Укр физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 209—213. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз

116415. Мамедов И. А. Исследование поворотно-изомерных релаксацив жидкостях в зависимости от PVT-состояния. — Акуст. журн., 1975. Т. 21, вып. 2 ©, с. 241—244. Список лит.: 7 назв.

116416. Манаков Н. Л., Овсянников В. Д., Рапопорт Л. П. Эффек Штарка на сверхтонкой структуре атомов. — Оптика и спектроскопия 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 424—427. Список лит.: 13 назв.

116417. **Марков А. В.** Перенос нейтронов в поляризованной протонно среде. [Письмо в ред]. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 с. 179—181.

116418. Медников Е. П., Новицкий Б. Г. Экспериментальное исследвание мощного звукового ветра. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 с. 245—249. Список лит.: 16 назв.

116419. Метод определения нестационарной функции распределения замедляющих частиц при произвольной энергетической зависимости терь. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 156—161. Список в назв. Рез. на англ. яз., с. 162. Авт.: Ю. А. Медведев, Е. В. Метелин Б. М. Степанов, Г. В. Федорович.

116420. Миляев В. Б., Вилесов Ф. И. Угловое распределение электронов, освобождаемых при фотонопизации атомов и молекул. — Успехи фо-

тоники, 1974, сб. 4 🕑, с. 3—12. Список лит.: 27 назв.

116421. Мирумянц С. О., Вандюков Е. А., Демчук Ю. С. О появления тонкой структуры в спектрах сложных молекул ароматических соедине ний. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 626—627. Список лит.: 10 назв.

116422. Михаленков В. С. Захват позитронов дефектами в деформятованном ванадии. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 257—260

Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

116423. Мовчан Е. А., Бондарь Н. Н. Низкотемпературная магнитопроводимость п-Ge в сильных электрическах полях. — Физика и техника полупроводинков, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 470—473.

116424 Молотков И. А. О радиационном затухании поверхностной волны — Вести Ленингр ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 ©, с. 116—121. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

116425. Морозова Е. А., Соколовская А. И., Сущинский М. М. Некоторые особенности спектрального распределения вынужденного комбинационного рассеяния в веществах с малыми постоянными Керра. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 С, с. 612-615. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 632.

116426. Мосанов О., Окдиров А. Исследование температурной зависимости магнитосопрогивления в антимониде индия. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техи., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 17—20. Рез. на туркм. н англ. яз.

116427. Москалев В. В. К расчету намагниченности ферромагнетика методом Бете — Пайерлса — Вейсса. — Ядерный магнитный резонанс. 1974, вып. 5 (С), с. 43—46.

116428. Москалев В. В., Верещагина А. П. Свободная прециссия ядер в доменных стенках. — Ядерный магинтный резонанс, 1974, вып. 5 С. c. 22-26.

116429. Москаль Д. Н., Горбань А. П., Кропман Д. И. Некоторые электрические свойства системы реактивный окисел - кремний. - Полупроводинковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 35-40. Список лит.: 5 назв.

116430. Мурин Б. П., Федотов А. П. Проблемы радиационной чистоты и экономичности современных линейных ускорителей протонов и отрицательных нонов водорода с большими средними токами. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып 3 C, с. 146—151. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.: с. 162.

116431. Натанзон Г. А. Исследование зависимости величины барьера внутреннего вращения от формы потенциальной кривой. — Оптика и спектроскопия, 1975, г. 38, вып. 3 С., с. 513-515. Список лит.: 7 назв.

116432. Некоторые оптические свойства молокристаллов тиогаллата серебра. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 618—621. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 632. Авт.: В. В. Бадиков, О. Н. Пивоваров, Ю. В. Скоков и др.

116433. Новиков С Р., Рубинова Э. Э. К сравнению радиационных повреждений в Si и Ge при облучении их протонами с энергией 660 Мэв н быстрыми нейтронами реактора. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып 3 С, с. 538-541. Список лит.: 14 назв.

116434. Нормантас Э., Филипацичус В. Магнитопьезопроводимость р-Ge в сильном магнитном поле при рассеянии дырок дальнодействующим потенциалом. — Физика в техника полупроводников, 1975, т. 9. **вып.** 3 €, с. 597—598. Список лит.: 6 назв.

116435. Нурпеисов С. Исследование устойчивости Гамильтоновых систем при наличии внутреннего резонанса. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1 С, с. 58—62. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз яз.

116436. О возможности создания электрооптических модуляторов на тонких пластинках кристаллов РМN. — Оптика и спектроскопия, 14975. т. 38, вып. 3 С, с. 576—578. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Ил Адрианска А. А. Бережной, В. Г. Крастин, Ю. В. Попов.

116437. О поведении примесей переходных металлов в соединениях ANIBV. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©. с. 576—578. Список лит.: 13 назв. Авт.: Э. М. Омельяновский, В. И. Фистуль, Л. А. Балагуров и др.

116438. Об акустических спектрах эфиров масляной кислоты. — Акуст, журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 308—311. Авт.: Д. Пулатова, П. К. Хаби-буллаев, М. Г. Халиулин, Ш. Шарипов.

116439. Об особенностях стимулированного излучения примесных молекулярных кристаллов. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 С, с. 579-582. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. К. Доброхотова, В. С. Горобченко. Ю В. Набонкин и др.

116440. Одинцов А. И., Туркин Н. Г., Якунин В. П. Пространственная когерентность и угловая расходимость импульсного сверхизлучения неона. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 С, с. 428-431. Список лит.: 6 назв.

116441. Павлинов А. Б., Юровский А. В. Вольтамперная характеристика канала неполного пробоя в полупроводнике. — Труды Новочеркас. политехн. пн-та, 1972, т. 272, с. 96-101.

116442. Палатник Л. С., Ефимовский В. В. Оптические свойства островковых пленок германия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 С., с. 585—587. Список лит.: 6 назв.

116443. Памяти Александра Саввича Предводителева. [Физик. 1891-1973]. — Успехи физ. наук, 1973, т. 115, вып. 3 C, с. 539—541 с портр. «Основные научные труды А. С. Предводителева», 25 назв. Подписи: И. П. Базаров, А. А. Власов, А. А. Померанцев и др.

116444. Памяти Дмитрия Николаевича Наследова. [Физик. 1903— 1975]. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 С. с. 609 с портр. Подпись: Ученики, сотр., друзья.

116445. Перевозчиков В. И., Грибов Л. А. Ab initio расчет силовых постоянных некоторых двухатомных молекул. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 (С), с. 510—512. Список лит.: 10 назв.

116446. Петражицкий Г. Б., Никитин В. М., Клюшников Ф. В. Свободная конвекция жидкости в цилиндрической емкости при инверсии подъемных сил. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С, с. 82-85.

Петрашень Г. И. В. И Смирнов — основатель ленинградской школы по распространению и дифракции волн. — См. 116202.

116447. Петрунина Г. Э., Шопен В. И. Сублинейность ВАХ фоточувствительных структур на основе кремния, легированного цинком. -- Фи-зика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 578—580. Список лит.: 5 назв.

116448. Писарев А. А., Тельковский В. Г. Захват и выделение гелия при бомбардировке ниобия ионами Не+. — Атомная эненгия, 1975, т. 38, вып. 3 С., с. 152—155. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз., с. 162.

116449. Подвижность электронов в варизонном эпитаксиальном 11-Al_xGa_{1-x}As с разнодолинным Т — X-переходом. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 572—575. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Ю. Матуленис, Ю. К. Пожела. Е. А. Шимулите, В. Ю. Юцене.

116450. Получение инверсии на вращательных уровнях двухатомных моле ул при адиабатическом расширении газа. — Квантовая электроника, 1975. т. 2. № 3 ©, с. 599—602. Список лит: 7 назв. Рез. на англ. ла., 631. Авт.: А Н. Варгин, Н. А. Ганина, В. К. Конюхов и др.

116451. Поплавский Р. П. Термодинамические модели информационных процессов. [Обзор]. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 230 Оста

с 465-501. Список лит: 88 назв.

116452. Постой Е. Н., Алексахин И. С., Иванчов П. Г. Возбуждение атомов калия и цезия электронным ударом в ионные состояния. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. З ©, с. 465—471. Список лит.: 9 назв.

116453. Потапов А. В., Цветкова Л. Е. Радиационные потери энергии неравновесней литиевой плазмой. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, нып. 3 ©, с. 445—451. Список лит.: 21 назв.

116454. Прима Н. А. Поперечное магнитосопротивление тонких полупроводниковых слоев в греющих электрических полях. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 543—548. Список лит.: 9 назв.

116455. Природа пизкотемпературной диссоциации комплексов в полупроводниковых материалах. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 589—583. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. Г. Кашерников, О. А. Матвеев, Д. Г. Матюхин, А. А. Томасов.

116456. Прохоренко В. Я. Электропроводность и атомная динамика в жидких металлах. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 3 ©, с. 521—529. Список лит.: 49 назв.

116457. **Прыжковая** проводимость по примесям в п-InP. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 503—507. Список лит.: 12 назв. Авт.: О. В. Емельяненко, К. Г. Масатутов, Д. Н. Наследов, И. Н. Тимченко.

116458. Расчет спектрального распределения коэффициентов поглощения в колебательном спектре кристалла полиэтилена. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 (С), с. 554—560. Список лит.: 29 назв. Авт.: Л. А. Грибов, И. В. Житлова, О. Б. Зубкова, О. И. Кондратов.

116459. Расчет эффективности сегментных регуляторов и его экспериментальное обоснование. [Письмо в ред.]. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 168—169. Авт: П. А. Болобов, Е. М. Орлова, В. Л. Ромоданов и др.

116460. Рвачев В. Л.. Мацевитый А. М., Семенова А. Е. Система программирования для расчета полей различной физической природы. — Кибернетика, 1975, № 1 ©, с. 77—79. Рез. на англ. яз., вкладка.

116461. Рейман А. Г., Фаддеев Л. Д. Об одном классе бесконечномерных динамических систем. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрочомия, вып. І С. с. 138—142. Рез. на англ. яз.

116462. **Роговцов Н. Н.** Нестационарная диффузия излучения в неоднородной среде. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 **©**, с. 117—120.

116463. Розин Ю. П., Тихонова В. С., Костючек М. Н. Об аномально больших постоянных давлениях в капилляре в непосредственной близости от излучателя. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 214—220. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

1 16464. Романов В. П., Соловьев В. А. О вероятностях колебательных переходов и кнезеровском поглощении звука в конденсированной фазе. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 €, с. 250—259. Список лит.: 16 назв.

116465. Романов О. В., Яфясов А. М., Руденок М. И. Влияние адсороции серебра на спектр поверхностных состояний германия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9. вып. 3 ⓒ, с. 494—498. Список лит.: 8 назв.

- 116466. Роозе Н. С., Анисимов Н. А. Ліоминесценция $Y_3Al_5O_{12}$. Оптика и спектроскопня, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 627—629. Список литу 10 назв.
- 116467. Руденко О. В. Некоторые точные решения уравнения Заболого ской Хохлова. Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 311—312. Спр. сок лит.: 5 назв.
- 116468. Савин В. Г., Шульга Н. А. Фазовые и групповые скорости поверхностной волны Лява в слоистой среде. Акуст. журн., 1975, т. 21 вып. 2 ©, с. 260—263.
- 116469. Салакутдинов М. И., Раупов А. К флуктуационной теории дисперсии и поглощения звука вблизи критической точки расслаивания. Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 16—19. Список лит.: 8 назв Рез. на тадж. яз.
- 116470. Самойлович А. Г., Слипченко В. Н. ЭДС анизотропного термоэлемента. Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 © с. 594—596.
- 116471. Свиридов И. Ф., Преснов В. А. Влияние гидростатического давления на энергию иопизации донорных уровней в электронном арсениде галлия. Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 С. с. 445—449. Список лит.: 11 назв.
- 116472. Секоян С. С. Формулы Тэрстова Браггера для кубических кристаллов. Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 264—267. Список лит.: 10 назв.
- 116473. Семушкина Н. А., Семушкин Г. Б. Температурные изменения энергетического спектра поверхностных состояний кремния. Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9. вып. 3 ©, с. 589—592. Список лит.: 12 назв.
- 116474. Сериков С. В. Влияние локальных возмущений на разрушение металлических колец взрывом. Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 94—100. Список лит.: 6 назв.
- 116475. Ситенко А. Г., Павленко В. Н., Засенко В. И. Эхо в полуограниченной плазме. Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 323—326. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
- 116476. Слободская П. В., Ритынь Е. Н. Исследование процесса колебательной релаксации в смеси НС1 СО2. Оптика и спектроскопня, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 526—533. Список лит.: 9 назв.
- 116477. Смирнов В. С., Забиякин Ю. Е., Бахшиев Н. Г. Генерация растворов родамина 6Ж в смешанных водно-органических растворителях. Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 591—594. Список лит.: 7 наев
- 116478. **Солдагов Б. И., Романовский М. А.** Особенности поведения пересыщеных растворов сахарозы в латентном периоде. Укр. физжурн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 261—265. Список лит.: 11 наэв. Рез. на англ. яз.
- 116479. Соловьев М. И. IV Международный симпозиум ОИЯИ по физике высоких энергий и элементарных частиц. [Болгария. Сент. 1974 г.]. Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 191—192.
- 116480. **Соломко А. А., Гусев В. А.** Распространение оптического излучения в магнитных кристаллах. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38. вып. 3 (С), с. 370—575.
- 116481. Спектральное распределение ИК фотоответа р— п-переходов на отнове бескислоредного германия. Полупроводниковая техника и микроэлектроника. 1975, вып. 19 ©, с. 69—72. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. М. Гаврилов, Я. А. Бородовский, Л. М. Дзебоева, П. Г. Литовченко

116482. Спектры люминесценции и возбуждения монокристаллов окиси цинка. — Успехи фетоники, 1974, сб. 4 ©, с. 89—98. Список лит.: 18 пазв. цинка. Авт.: С. Л. Бердинков, Я. М. Зеликин. Т. Д. Левицкая, П. Г. Паская.

116483. Спектры фотовозбуждения орачжевой и красной люминесцеппии сульфида кадмия, легированного серебром. — Физика и техника в 1975. т. 9, вып. 3 ©, с. 584—585. Список лител от дальков, 1975. т. 9, вып. 3 ©, с. 584—585. Список лител от дальков, В. А. Хвостов. Авт. В. В. Дякин, Н. М. Кролевец, Е. А. Сальков, В. А. Хвостов.

116484. Старостин И. А., Сердюк В. В. Колебания фототока в неоднородных монокристаллах селенида кадмия с линейной ВАХ. — Физика нородима полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 С, с. 450—455. Список лит.:

11 назв.

116485. Стебновский С. В. О форме подвижной свободной границы жидкости в профилированном конфузоре. — Динамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 101-106.

116486. Стимулированное излучение при лавинном переключении структурах In-GaAs(Cu) — In. — Физика и техника полупроводников. 1975, т. 9, вып. 3 С. с. 478-482. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. А. Бродо-

вой, Н. З. Дерикот, Г. П. Пека, В. П. Пожаров.

116487. 100%-й внутренний квантовый выход излучательной рекомбинации в трехслойных гетеросветодиодах на основе системы AIAs — GaAs. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 (С), с. 462-469. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, В. М. Андреев, Д. З. Гарбузов, В. Д. Румянцев.

116488. Стриха В. И., Попова Г. Д., Бузанева Е. В. Физические основы изготовления омических контактов металл — полупроводник. 1. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©. с. 82—86.

116489. Суздалев И. П. Международная конференция по применению мессбауэровской спектроскопии. [Франция. Сент. 1974 г.]. — Атомная

энергия, 1975, т. 38, вып. 3 (С), с. 192-194.

116490 Сядук В. Л., Еремин Е. Н. Спектроскопическое изучение тлеющего разряда в аммиаке и азотоводородной смеси. О механизме возникновения полос Шустера. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С. с. 533—534. Список лит.: 5 назв.

116491. Табатадзе Д. Г., Мясников И. А. Взаимодействие атомов водорода и кислорода с тонкими пленками элементарных полупроводииков. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С, с. 367—370. Список лиг.:

13 назв.

116492. Тюфяков Н. Д., Штань А. С., Яскевич В. С. Номограммы экспозиции для нейтронной радиографии. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 150—152.

116493. Убелис А. П., Силиньш Ю. А. Заселение атомарных состояний $^{1}\mathrm{S}_{0}, \ ^{1}\mathrm{D}_{2}, \ ^{3}\mathrm{P}_{0,1,2}$ при импульсном фотолизе молекул селена и теллура. — Оптика и спектроскоппя, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 479—485. Список лит.: 14 назв.

116494. Уральцева Н. Н. Разрешимость задачи о капиллярах. [Ч] 2. — Вести. Ленингр. ун-та, 1975, № 1. Математика, механика, астрономия, вып. 1 С. с. 143—149. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Ч. 1: № 19, вып. 4, 1973.

116495. Устинов Н. Г. Рассеяние света флуктуациями спиновой плотности свободных носителей в полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 432—436. Список лит.: 6 назв.

116496. Файзуллаева Т. Е. К вопросу о сфере применения системного подхода [к исследованию объектов физики]. — Проблемы диалект. матсриализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с 105-113.

116497. Федорюк М. В. О гашении звука в волноводах активным ме-

тодом. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 281—285.

116498. Фериптат Л. Н., Антокольский Г. Л., Шутилов В. А. Динамическая поляризация ядер в условиях двойного ядерно-ядерного резонанса в кристалле LiF. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 С. 64—68. Список лит.: 6 назв.

116499. Христснко С. В., Ветчинкин С. И. Асимптотическое потедение сечения двухфотонной ионизации атома водорода вблизи порога однофотонной ионизации. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 С

с. 415-419. Список лит.: 10 назв

116500. Чабан И. А. К вопросу о распространении звука в смесях вблизи критической точки расслаивания. Сравнение с экспериментом. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 286—293. Список лит.: 16 назв.

116501. Чаленко В. Г., Товбин М. В. Скорость испарения воды из капиллярно-пористых сред. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 160—

166. Список лит.: 15 назв.

116502. Чекмарев В. П., Москалев В. В. Температурная зависимость спектра ЯМР от ядер $\mathrm{Fe^{57}}$ в $\mathrm{FeBO_3}$ вблизи точки Кюри. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 \mathbf{C} , с. 78—83.

116503. Чижик В. И., Михайлов В. И. К вопросу о квадрупольной релаксации ядер гипратированных ионов. — Ядерный магнитный резонанс.

1974, вып. 5 С, с. 58--63. Список лит.: 9 назв.

116504. Шестаков А. Ф., Христенко С. В., Ветчинкин С. И. Дисперсионное взаимодействие атомов щелочных металлов. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 461—464. Список лит.: 7 назв.

116505. 60-летие академика АН КазССР В. М. Кельмана. [Физик]. —

Вести. КазССР, 1975, № 2 С, с. 64 с портр.

116506. Шимон Л. Л., Непийпов Э. И., Запесочный И. П. Возбуждение атомов алюминия электронным ударом. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 229—232. Списож лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

116507. Шолин Г. В. III Международная конференция по газовому разряду. [Лоидон. Сент. 1974 г.]. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3

C, c. 194—195.

116508. Эффективные сечения возбуждения галлия электронным ударом. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 233—237. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Л. Шимон, Э. И. Непийпов, В. Л. Голдовский, Н. В. Головчак.

116509. Якимович А. П. Способ уменьшения шума голограмм с пространственно модулированными опорными волнами. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 615—618. Рез. на англ. яз., с. 632.

15.2.5 Астрономия

116510. Василенко Н. А. О сезонных и суточных изменениях аномалий астрономической рефракции. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 98—110. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 120.

116511. Гравитационное сжатие протозвезд. [Сообщ.] З. И. Г. Колесник. Роль тяжелых элементов в эволюции протозвезд. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 10—19. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 118.

116512. Гульмедов Х. Д., Тахаутдинова С. С. Результаты определения коэффициента амбилолярной диффузии [метеорных] следов ненасыщенного типа по наблюдениям в Ашхабаде. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 116—117.

116513. Дрофа В. К. Определение положений в «звездной» системе координат. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©. с. 66—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 119.

116514. Дума А. С. Систематические различия высот краевой зоны пуны по данным карт Гайна, Нефедьева, Уоттса и каталога ГАО АН УССР. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 С. 49—57. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 119.

116515. Дума Д. П. Методы и результаты определения нультиунктов и периодических ошибок звездных каталогов. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 77—87. Список лит.: 42 назв. Рез.

на англ. яз., с. 119.

116516. Земанек Е. Н. Статистические зависимости между относительными числами и вспышечными индексами. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 39—48. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 119.

116517. **Куксенко В. И., Михайловский В. Н.** Информационно-проглостические закономерности астрономической составляющей лунных промежутков. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 3—7. Список лит.: 12 назв.

116518. Панчук В. Е. Модели атмосфер звезд поздних спектральных классов. 2. Источники непрозрачности. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 20—26. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 118. 1: вып. 22.

116519. Пугач А. Ф., Кондратюк Р. Р., Розенбуш А. Э. Определение коэффициентов атмосферного поглощения на пике Терскол и исследование инструментальной системы фотометра. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 111—114. Рез. на англ. яз., с. 120.

116520. Рубашевский А. А. Анализ тсоретических значений линейных коэффицаентов потемнения к краю диска звезд-карликов, получаемых из моделей их атмосфер. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 27—38. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз., с. 118.

1.16521. Статистический анализ олеска RCгB, RY Sgr и SU Таи— Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 3—9. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 118. Авт.: Г. У. Ковальчук, Е. И. Лендерман, Ф. И. Лукацкая, А. Э. Розенбуш.

116522. Цакадзе Дж. С., Цакадзе С. Дж. Сверхтекучесть в пульсарах. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 3 ©, с. 503—519. Список лит.: 48 назв.

116523. Яновицкая Г. Т. Аппроксимация поверхности видимой части Луны сферическими функциями. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 58—65. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 119.

116524. Яцкив Я. С., Корсунь А. А., Миронов Н. Т. Движение полюсов и неравномерность вращения Земли. (Обзор работ, опубл. в 1970—1973 гг.) — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1975, вып. 25 ©, с. 88—97. Список лит.: 83 назв. Рез. на англ. яз., с. 119.

15.3 Химические пауки

116525. Авраменко М. В., Цинцевич В. Н., Хомченко Г. П. Адсорбция водорода на скелетных родиево-циркониевых электродах-катализаторах. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 457—461. Список лит.: 9 назв.

116526. Адсорбция алифатических аминов на окиси алюминия. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ©, с. 150—152. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. С. Козлов, В. А. Поликарпов, В. А. Тарасевич, Л. И. Мойсеенок.

116527. Адсорбция жидких растворов бензол — четыреххлористый углерод на аэросиле. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 392—396. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. А. Қазарян, Э. Курбанбеков, О. Г. Ларионов, К. В. Чмутов.

116528, И. Н. Азербаев. [Химик-органик. 1912—1975. Некролог]. — Вестн. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 78 с портр.

116529. Алымова Л. Н., Лебедева Н. Д., Горовой Г. Г. Получение гидроокиси кобальта. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 74. Список лит. 5 назв.

116530. Альтшулер Г. Н., Афанасьева Г. И. Избирательность обмена анионов барбитуратов на хлорид на высокоосновном анионите примам.

фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 С, с. 45-47. Список лит.: 6 назв.

116531. **Аминокислотные** производные фепилалкиламинов. Сообщ 3. И. Д. Киселева, Н. С. Володарская, Д. Н. Маслин и др. Ацилирование производных в-фенилэтиламина а-аминокислотами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С, с. 424—427. Список лит.: 7 назв.

116532. Анализ роли различных факторов удерживания в газожидкостной хроматографии с использованием статических измерений. — Журн физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 446—451. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. О. Бурова, М. Х. Лунский, В. Г. Березкин, А. А. Жуховицкии.

116533. Анодное растворение кальция в расплавленной смеси хлоридов лития, калия и кальция. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 7—12. Авт.: А. А. Гниломедов, А. Л. Львов, В. В. Хлопянников, В. С. Лисенко.

116534. Ароян А. А., Хачатурян Т. А. О-Замещонные производные гидроксамовых кислот. — Арм. хим. журн., 1974, № 12, с. 1041—1044.

Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

116535. Афонский С. С. Взаимодействие концентрированных растворов бихромата кальция с серной кислотой. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41,

№ 2 (C), c. 119-122.

116536. Ацилирование 1 (β-оксиэтил)-3,3-диметил-6'-нитроспиро (индолин-2,2'-[2H-1] бензопирана). — Изв. АН СССР. Серня хим., 1975, № 2 С. с. 452-454. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Д. Арсенов, В. Д. Ермакова. М. И. Черкашин, П. П. Кисилица.

116537, Бабат И. Г., Налбандян А. Б. Окисление метана, инициированное азотной кислотой. — Арм. хим. жури., 1974, 27, № 12, с. 1062—1064

116538. Бабичев Ф. С., Ковтуненко В. А. Реакции электрофильного замещения в ряду 1Н-пирроло (1,2) S-триазола. — Укр. хим. журн., т. 41, № 2 (С), с. 181—185. Список лит.: 6 назв.

116539. Багиян Г. А., Грачев С. А., Сорока Н. В. Хемилюминесцентное определение малых концентраций перекиси водорода в водных растворах в присутствии аминотиолов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С, с. 435—438. Список лит.: 6 назв.

116540. Басов Л. Л., Ефимоз Ю. П., Солоницын Ю. П. Поисковые эксперименты по фотолизу воды в адсорбированном состоянии. — Успехи

фотоники, 1974, сб. 4 (С), с. 12-18. Список лит.: 8 назв.

116541. Бейлерян Н. М., Мхитарян С. Л. О некоторых кинетических закономерностях полимеризации винилацетата, инициированной системами перекись бензола — аминоспирты. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 12 С, с. 1011-1015. Список лит.: 19 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

116542. Беленький Л. И. Направленность и некоторые особенности реэкций электрофильного замещения в ряду тиофена и фурана. — Изв. АН СССР. Серия хим, 1975, № 2 С, с. 344-360. Список лит.: 116 назв.

116543. Берлин А. А. Некоторые проблемы химии термостойких органических полимеров. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 3 ©, с. 502—530. Список лит.: 76 назв.

116544. Бобко Н. П. Неклассический 2-норборнильный катион. — Сов-

рем. проблемы орган. химии, 1974, вып. 3 ©, с. 125—150.

116545. Богдан Л. С., Качан А. А. О взаимодействии антрацена с высокомолекулярными и низкомолекулярными н-парафинами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, г. 17, № 3 ©, с. 653—657. Список лит.: 23 назв.

116546. Бородин П. М., Кондратенков Г. П. Исследование некоторых растворов системы SbCl₃ — ROH в бензоле и толуоле методом ПМР на ядрах Н' и С¹³. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып 5 С. 105—112. Список лит.: 12 наэв.

116547. Бочков А. Ф., Чернецкий В. Н., Кочетков Н. К. Сраннятельного посиледование реакций полимеризации 1,2,5-ортобензоил-3-0-ацетил-β-1-арабинофуранозы, катализируемых бромной ртутью и инициируемых карбониевыми новами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 465—

468. Список лит.: 12 назв.

116548. Брегадзе В. И., Саджая Д. Н., Охлобыстии О. Ю. О природе нуклеофильного содействия при электрофильном замещении на примере реакции ртутьоргапических производных карборанов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С., с. 395—398. Список лит.: 18 назв.

116549. Бреслер С. Е., Казбеков Э. Н., Шадрин В. Н. Изучение радикальной полимеризации метилметакрилата и винилацетата методом ЭПР. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С.

с. 507-511. Список лит.: 20 назв.

116550. Буляница Л. С., Савоскина Г. П., Свентицкий Е. Н. Исследование взаимодействия фосфорорганических экстрагентов с водой методом ПМР. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 ©, с. 88—96. Список лит.: 12 назв.

116551. Бурманова Н. Б. Миграция двойной связи в пиразолицах. — Соврем. проблемы орган. химии, 1974, вып. 3 ©, с. 150—160. Список лит.: 30 назв.

116552. Быстрай Г. П., Десятник В. Н. Электропроводность ионных жидкостей. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 360—362. Список лит.: 5 назв.

116553. Веригин Н. Н., Шибанов А. В. Конвективная диффузия и равновесная десорбция в потоке с переменной скоростью. — Журп. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 381—384.

116554. Взаимодействие хлористого тетрафенилфосфония с амидами лития. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ②, с. 398—402. Список лит.: 10 назв. Авт.: О. А. Реброва, Ник. А. Несмеянов, В. В. Микульшина, О. А. Реутов.

116555. Вичутинская Е. В., Постников Л. М., Кушнерев М. Я. Применение о-нитробензальдегида в качестве внутреннего актинометра при изучении фотоокислительной деструкции тонких неориентированных пленок поликапроамида. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 621—625. Список лит.: 5 наэв.

116556. Владимирская Н. Б., Кошутин В. И., Смирнов В. А. Синтез аддуктов на основе фосфорсодержащих производных циклопентадиена с малеиновым ангидридом. — Труды Новочеркас. политехи. ин-та, 1972, т. 272, с. 72—74.

116557. Влияние поверхностной кислотности катализатора на его каталитические свойства при окислении пропилена и изобутилена до кислот. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 43—47. Авт.: В. М. Жизневский, Е. В. Федевич, Л. Ф. Якубовская и др.

116558. Влияние природы растворителя на кинетику процесса циклизации полнамидокислот в полиямиды. — Высокомолекулярные соединения Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 598—604. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. Е. Кардаш, А. Я. Ардашников, Ф. С. Якушип, А. Н. Праведников.

116559. Влияние строения полицианатов, полученных полициклотримеризацией арилдицианатов, на их термостойкость. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 482—485. Список лит.: 8 назв. А. Т. В. В. Коршак, В. А. Панкратов, А. Г. Пучин и др.

116560. Внутримолекулярная подвижность полн-н-алкилметакрилатов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 586—592. Список лит.: 16 назв. Авт.: Е. В. Ануфриева, В. Д. Паутов, Я. С. Фрейлзон и др.

116561. Волгин М. А., Львов А. Л., Лоскуткин В. Л. Анодное окисление водорода на серебре в расплаве двойной эвтектики карбонатов лития и натрия. — Исследования в области хим, источников тока (Сарат. ун.т.)

1974, вып. 3 ©, с. 3—7. Список лит.: 10 назв.

116562. Воскерчян Г. П., Лебедев Я. С. Исследование фотоинициированного зарождения и гибели перекиспых радикалов в растворах полистирола методом ЭПР. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С. 310—314. Список лит.: 7 назв.

116563. Гаджиев А. З., Мартовицкий В. И. Определение термодинамических характеристик водородной связи спиртов с кетонами в растворе методом инфракрасной спектроскопии. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49.

вып. 2 С, с. 494-497. Список лит.: 12 назв.

116564. Газохроматографическое обнаружение и исследование комплексов СО₂ с соединениями переходных металлов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 486—487. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. М. Савельев, И. С. Коломников, С. В. Витт, М. Е. Вольпин

116565. Гидросилилирование 3-замещенных пропина-1. — Изв АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 **©**, с. 390—395. Список лит.: 18 назв

Авт.: М. Г. Воронков, С. В. Кирпиченко, В. В. Кейко и др.

116566. Гинзбург Б. М., Туйчиев III., Френкель С. Я. Рентгенографическая регистрация структурной неоднородности ориентированных аморфных полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С., с. 609—612. Список лит.: 14 назв.

116567. Гомонай В. И., Ковач И. Ю., Ворожильчак О. И. Исследование каталитических свойств алюмосиликатов в реакции окисления метана. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 56—61

Список лит.: 11 назв.

- 116568. Гомонай В. И., Секереш К. Ю. Влияние условий приготовления некоторых фосфатных катализаторов на их активность в реакции окисления метана. Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 53—56. Список лит.: 11 назв.
- 116569. Голубев В. Н., Филатова Т. А. Электропроводность тиооксинатов металлов в неводных растворителях. Жури. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 531—532. Список лит.: 6 назв.
- 116570. Гольдин Г. С., Поддубный В. Г., Смирнова Е. С. Поликар бамидоиминоэфиры и поликарбамидоамидразоны. Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 512—514.
- 116571. Горенбейн А. Е., Горенбейн Е. Я. О механизме проводимости ионов иода в жидком иоде. Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С. 371—375. Список лит.: 21 назв.
- 116572. Горшков В. И., Чичкова Л. К. Равновесие ионного обмена лития и натрия в присутствии комплексообразующих реагентов. Журнфиз. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 443—445. Список лит.: 6 назв
- 116573. Гречановский В. А., Мартиновский Г. А., Сапожников И. М. Молекулярное строение и физическое состояние полимеризующейся и девактивированной системы цис-полиизопрен комплексный катализатор растворитель. Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 1975, т. 17 № 3 ©, с. 515—519. Список лит.: 6 назв.
- 116574. Григорова Т. Н. Особенности строения и свойств циклопропеновых соединений. Соврем. проблемы орган. химии, 1974, вып. 3 с. 100—113. Список лит.: 55 назв.

116575. Гродзицкий В. В., Стадник П. М. Влияние некоторых добавок кинетику окисления метана в кипящем слое алюмосиликата. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 41 ©, с. 61—64.

116576. Дейч А. Я., Чемохуд Л. М., Карпухина А. Л. Физико-химическое исследование образования комплексов триметилхлорсилана съдивнутильном, хинолином и акридином. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49 примун в 133

© с. 281—283. Список лит.: 6 назв.

116577. Демченко П. А., Ярошенко Н. А., Ральчук И. А. Специфичность мицеллообразования в водных растворах хлористоводородных солей пиалкиловых эфиров № (β-гидроксиэтил)-аспарагиновой кислоты. — Укр. хим. журн., 1975, г. 41, № 2 ©, с. 191—194. Список лит.: 9 назв.

116578. Деструкция полиэтилена под действием атомарного кислорода. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©. 572—574. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. А. Багиров, Е. Я. Волченков,

А. Т. Кулиев, В. А. Осколонов.

116579. Диаграммы плавкости тройных систем, содержащих хлориды натрия, калия, тетрахлорид тория и трихлорид плутония. [Письмо в ред.]. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 173—174. Список лит.: 9 пазв. Авт.: В. Н. Десятник, М. П. Воробей, Н. Н. Курбатов и др.

116580. Дубинин М. М., Исирикян А. А., Мирзаи Д. И. О конформации адсорбционного комплекса H₂O... Na+ в цеолите NaX. [Письмо в

ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 485.

116581. Евмененко Н. П., Корбецкая В. И. Кинетика окисления пропиловых спиртов на железо-молибденовом катализаторе. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 69—75. Список лит.: 9 назв.

116582. Ельницкий А. П., Коротенко В. И. Термическое разложение диацильных перекисей в присутствии стабильных радикалов. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 77—78. Список лит.: 6 назв.

116583. **Ерастов О. А., Игнатьева С. Н., Краснюк Л. П. К**орреляция между константами на основе констант равновесия. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 535—536. Список лит.: 6 назв.

116584. **Ерденбаева М. И.** О произведении растворимости соединений селена и теллура. — **Ве**стн. АН КазССР, 1975, № 2 **©**, с. 51—57. Список лит.: 17 назв. Рез. на каз. яз.

116585. Желиговская Н. Н., Камалов Н., Спицын В. И. Окислительно-воостановительные свойства этилендиаминдицианокомплексов четырехвалентной платины. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 264—268.

116586. Жулин В. М., Ботников М. Я., Милявская И. Х. Линейная корреляция между константами заместителей и объемными эффектами активации. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 488.

116587. Жулин В. М., Рубинштейн Б. И., Ботников М. Я. Хлорирование некоторых моноалкилбензолсв трет. бутилгипохлоритом при высоких давлениях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 293—298. Список лит.: 13 назв.

116588. Загрязкин В. Н., Панов А. С. Взаимодействие бериллия с нестехиометрическим монокарбидом ниобия. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 550—551. Список лит.: 5 назв.

116589. Закуренов В. М., Коняхин В. П., Ноэдрев В. Ф. Вязкость смесей системы этанол-циклогенсан. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 548—549. Список лит.: 9 назв.

116590. Замещенные 1,2,3,4-тетрагидрохинолины. [Сообщ.] 3. М. Н. Щукина, В. Ф. Васильева, Р. А. Загрутдинова. 2-(β-диалкиламиноэтил) производные. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 24—26.

4 Лет. журн. ст. № 35

116591. Земдиханов К. Б., Усманов А. Г. Коэффициенты взаимнов лиффузии спиртов и предельных углеводородов. — Журн. физ. /химии 1975. т. 49, вып. 2 (С), с. 481—484. Список лит.: 14 назв.

116592. Зефиров Н. С. Конформационный анализ бицикло — [3,3,1] но. нанов. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 3 ©, с. 413—443. Список лит.

213 назв.

116593. Золотоорганические комплексы ферроценового ряда. — Изв АН СССР. Серня хим., 1975, № 2 С., с. 477-478. Список лит.: 5 назв

Авт.: А. Н. Несмеянов, Э. Г. Перевалова, О. Б. Афанасова и др.

116594. Избыточные термодинамические функции бинарных смесей [Сообщ.] І. В. П Белоусов, Т. Д. Балякина, Т. В. Орлова. Пропиловый спирт — нормальные углеводороды С6, С10 и С15, пропилацетат — хлороформ, пропилацетат — пропиловый спирт. — Журн. физ. химии, 1975 т. 49, вып. 2 ©, с. 526—527. Список лит.: 10 назв.

116595. Изомеризация 3-бромалкиловых эфиров алкиленгликольфосфористых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 473—476. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. А. Арбузов, Л. З. Никонова, О. Н. Нуретдипова, Н. П. Анолина.

116596. Изучениє взаимодействия хромата натрия с вольфрамовым <mark>ангидридом в тве</mark>рдой фазе. — Укр. хим. журн., 1975, т. **41**, № 2 **С**, с. 172—177. Список лит.; 6 назв. Авт.: М. В. Мохосоев, Е. И. Гетьман, С. Н. Лобода и др.

116597. Изучение жислотных свойств фторированной окиси алюминия методом электронного парамагнитного резонанса. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С., с. 553-554. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. К. Селивановский, В. И. Евреинов, Е. В. Лунина и др.

116598. Изучение полимеризации п-бензохинона потенциометрическим методом и структура образующихся полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С, с. 557—563. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. В. Медведев, Н. В. Сидоркина, А. И. Кольцов и др.

116599. Изучение сорбции катионов некоторых металлов катионитами различной структуры потенциостатическим методом. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 (С), с. 469—473. Список лит.: 6 наэв. Авт.: А. К. Светлов, Л. И. Комарова, И. А. Динеева, М. Ф. Тавобилов.

116600. Изучение условий приготовления и физико-химических и каталитических свойств хромитов некоторых металлов. [Сообщ.: 4. В. М. Власенко, Г. Е. Юзефович, Р П. Непиющая, В. А. Телипко. Изучение реакции взаимодействия окиси азота с окисью углерода в присутствии контактов на основе хромита меди. — 5. Г. Е. Юзефович, В. А. Телипко, Р. П. Непиющая. О роли закиси азота в кинетике реакции взаимодействия окиси азота с окисью углерода. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 (С), с. 113—123. Список лит.: с. 118; 123.

116601. Иконников Н. С., Терентьев А. Б. Перегруппировка радикалов в теломеризации пропилена метилхлорацетатом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 (С), с. 371—374. Список лит.: 5 назв.

116602. Ильченко Н. И., Голодец Г. И. О закономерностях подбора катализаторов для избирательного окисления аммиака и органических веществ. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 🔘 с. 3— Список лит.: 30 назв.

116603. Ильясов И. И., Литвинов Ю. Г. Системы TI+, Cs+, Rb+ CI-Na+, TI+, Cs+||I-. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 210—211. Список лит.: 6 назв.

116604. Инфракрасные спектры поглощения модифицированных алюмосиликатов. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 510—512. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. К. Надиров, Т. О. Омаралиев, З. Х. Бергалиева и др.

116605. Иоффе А. И. Строение, образование и устойчивость триметиленметильного бирадикала. — Соврем. проблемы орган. химин, вып. 3 С. с. 82—100. Список лит.: 37 назв.

116606. Иржак В. И. Реакции обрыва цепи развития трехмерной сетки. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, 14:10:00 г.

с. 529 - 534. Список лит.: 15 назв.

116607. Иржак В. И. Статистическая теория гелеобразования. Зольфракция. — Высокомолехулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С, с. 535-545. Список лит.: 10 назв.

116608. Исследование 1,1 динитроэтана как донора протона в водородной связи методом ПМР-спектроскопии. — Ядерный магнитный резона С. Голубев, Г. С. Денисов, Ю. А. Игнатьев.

116609. Исследование истинной теплоемкости п-хлордифенила в интервале 12-370 К. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С, с. 493—494. Авт.: Х. И. Гейдаров, О. И. Джафаров, К. А. Карашарли, В. Н. Кострюков.

116610. Исследование методом инфракрасной спектроскопин совместной адсорбции воды и ацетонитрила на цеолитах с щелочными обменными катдонами. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С., с. 401-404. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. В. Киселев, В. И. Лыгин, Р. В. Стародубпева, В. М. Хасанова.

116611. Исследование некоторых закономерностей образования подигидразидов на примере поли-[(4,'4"-дифениленфталид) гидразида]. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 486—489. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. В. Коршак, С. А. Павлова, Д. Р. Тур. и др.

116612. Исследование поперечных и продольных эффектов в электролитах. [Сообщ.] 8. В. Б. Евдокимов, Л. В. Акопян. Движение частиц в магнитном поле. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С. с. 528—529.

116613. Исследование производительности Pb-цеолитовых катализатов реажции гидрирования диметилэтинилкарбинола. [Сообщ.:] 1. Н. А. Гоголь, Н. Л. Шлиомензон, Д. В. Сокольский. Активность Ро-цеолитовых катализаторов, полученных методом пропитки. — 2. Н. А. Гоголь, Д. В. Сокольский, Л. Д. Жубанова. Производительность Рd-цеолитовых катализаторов, полученных методом катионного обмена. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 337—342. Список лит.: с. 342.

116614. Исследование состояния поверхности и кинетики электродных процессов методом импедансных измерений на гладком кадмисвом электроде в щелочи. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 18—25. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. И. Объедков, В. А. Волынский, Д. К. Грачев, Л. А. Львова.

116615. Исследование структуры пространственно-сетчатых сополимеров каучуков и олигоэфиракрилатов дифракционным методом. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 613—616. Авт.: Ю. К. Овчинников, С. Н. Аркина, Т. Д. Мальченская и др.

116616. Исследование химии поверхности высокодисперсной окиси алюминия методом ИК-спектроскопии. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С, с. 435-439. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. А. Чуйко, Н. Н Круглицкий, А. П. Шиманский, В. М. Мащенко.

элементоорганиче-116617. Исследование электронных эффектов в ских соединениях методом ядерного квадрупольного резонанса. Сообщ. 4. И. А. Нуретдинов, Д. Я. Осокин, И. А. Сафин. Хлорангидриды селенокислот фосфора. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С., с. 327—330. Список лит.: 20 назв.

116618. К вопросу о перенапряжении водорода на кадмиевом электроде в растворах КОН. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 С, с. 13-18. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. А. Казаринов, Д. К. Грачев, Ю. И. Объедков, Л. А. Львова.

4*

116619. К расчету каскадов для разделения многокомпонентных изо топных смесей. [Письмо в ред.]. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. С., с. 178—179. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. А. Колокольцов, Н. И. Лагунцов, Б. И. Николаев и др.

116620. **Калашников Ю. Н., Новиков Е. И.** Потенциометрическое лит рование в ацетоне как метод количественного определения литиевой сод дигидроксинитрогидразиновой кислоты. — Труды Новочеркас, политех

ин-та, 1972, т. 272, с. 87-88.

116621. Калашников Ю. Н., Новиков Е. И., Ильин К. Г. О кинетик термического разложения натриевой соли дигидрооксинитрогидразиново кислоты. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 10—14

116622. Кандрор И. И., Мироненко А. П., Фрейдлина Р. Х. Действи бензильных радикалов на бензил- и этансульфохлориды. — Изв. АН СССР Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 468—470. Список лит.: 7 наэв. Перед текстом 1-й авт.: И. Н. [!] Қандрор.

116623. **Караваев В. М.** Изучение механизма анодного разрушения се ребра в растворах щелочей. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972 т. 272, с. 61—65. Список лит.: 5 назв.

116624. Караханян С. С., Сагарунян С. А., Саркисян А. М. О процессе испарения щелочно-кремнеземистых растворов. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 12, с. 1016—1021. Рез. на арм. и англ. яз.

116625. Карбонилирование олефинов и спиртов окисью углерода в присутствии катализаторной системы комплексов одновалентной меди с окисью углерода и трехфгористого бора с фосфорной кислотой. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 443—445. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. В. Пузицкий, С. Д. Пирожков, Т. Н. Мышенкова и др.

116626. Карнаухова Л. И., Степухович А. Д. Кинетика инициированного кислородом крекинга пропана, бутана и их смесей. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 551—553.

116627. Карцова Л. А. Перегруппировки производных гидразина с миграцией заместителя к соседнему атому азота. — Соврем. проблемы орган. химии, 1974, вып. 3 ©, с. 113—124. Список лит.: 42 назв.

116628. Карцова Л. А. Применение правил Вудварда — Гофмана для хелетропных реакций. — Соврем. проблемы орган. химии, 1974, вып. 3 С. 42—53. Список лит.: 31 назв.

116629. Катализаторы для окисления аммиака в окись азота с понизженным содержанием платины и родия. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 17—22. Список лит.: 23 назв. Авт.: М. А. Миниович, А. Л. Шнеерсон, В. А. Арутюнян и др.

116630. Каталитические и физико-химические свойства Pb — Sn-окисных катализаторов синтеза акрилонитрила из пропилена и окиси азота. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 123—128. Авт.; В. М. Белоусов, Д. А. Дулин, А. И. Гельбштейн и др.

116631. Каталитические превращения алкилфуранов на катионных формах цеолитов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 445—448. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. А. Қараханов, В. И. Гаранин, В. В. Харламов и др.

116632. Каталитическое окисление алкилароматических соединений озоном в жидкой фазе. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 65—69. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Ф. Тюпало, В. А. Якоби Б. А. Пономарев и др.

11.6633. Каталитическое окисление о-ксилола на пятиокиси ванадия Ю.И.Пятницкий, В.М. Воротынцев, Г.И. Голодец. [Сообщ.:] 1. Кинетика и механизм суммарного превращения о-ксилола. — 2. Кинетика и механизм окисления с-ксилола и отдельные продукты. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 27—43. Список лит.: с. 34; 43.

116634. Катченков С. М. О некоторых взаимосвязях метана с его помологами и СО2 по изстопному составу углерода. — Труды Всесоюз нефт науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 С, с. 127-136. Список лит.: 8 назв.

116635. Кимельфельд Я. М., Мостовой А. Б., Мостовая Л. М. С. тры комбинационного рассеяния комплексов аммиака и аминов с бромом и хлором. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 284—288. Спи-

сок лит.: 19 назв.

116636. Кинетика реакции а-нафтилизоцианата с полиэтиленгликолями. - Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С. е. 633-636. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. В. Комратова, В. А. Григорьена С. М. Батурин, С. Г. Энтелис.

116637. Кинетика сорбции кальция на оксигидратах титана и циркония на растворов гидроэкией кальция. — Журп. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С., с. 466—468. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. Д. Семеновская, м. Деак, В. Т. Авгуль, К. В. Чмутов.

116638. Кировская И. А. Термодинамический анализ адсорбции двуокиси углерода на селениде цинка. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49,

вып. 2 С. с. 514-515. Список лит.: 8 назв.

116639. Киселев А. В., Лыгин В. И., Стародубцева Р. В. Исследование методом инфракрасной спектроскопни адсорбции метанола на щелочных формах цеолитов. — Журн. физ. химин, 1975, т. 49, вып. 2 С., с. 405— 407. Список лит.: 13 назв.

116640. Кислюк М. У. Кинетический изотопный эффект при гетерогенной атомизации водорода на вольфраме. — Изв. АН СССР. Серия хим.

1975, № 2 С. с. 273—276. Список лит.: 11 назв.

116641 Китаев Г. А., Жуковская А. С. Исследование сорбционных процессов на пленках сульфида серебра. — Журн. физ. химии, 1975,

т. 49, вып. 2 (С), с. 478—480. Список лит.: 6 назв

116642. Клеточный эффект при катализированном соединениями металлов распаде гидроперекисей. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С. с. 287—292. Список лит.: 18 назв. Авт.: Л. И. Матиенко, Л. А. Голдина, И. П. Скибида, З. К. Майзус.

116643. Книжник Е. И., Нечипорук Д. Я., Лаврентович Я. И. струкция политрифторхлорэтилена в смешанных гамма-нейтронных полях. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 С, с. 214—215. Список лит.: 6 назв.

116644. Ковалевская Е. И., Куриленко О. Д. Структурообразование в системах крахмальный клейстер — полиэлектролит. — Укр. хим. жури., 1975, T. 41, № 2 (C), c. 205-206.

П6645. Козачек Н. Н., Парахневич Л. А., Ельцова А. Д. Исследование полимеризации в растворах сернокислого титана в начальной стадин термогидролиза. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 10, с. 212—214. Список лит.: 7 назв.

116646. Козорезов Ю. И. Связь между каталитической активностью модифицированных окислов в реакции алкилирования ароматических углеводородов и хемосорбцией на них олефиновых углеводородов. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С, с. 333—336.

116647. Количественный учет влияния структурных факторов на реакционную способность циклоолефинов в реакции с озоном. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 (С. с. 282—287. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. А. Попов, С. Д. Разумовский, В. М. Парфенов, Г. Е. Заиков.

116648. Кольненков В. П., Солдатов В. С. Предсказание ионообменных равновесий в системах с тремя обменивающимися ионами. — Журн. Физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 397-400. Список лит.: 19 назв.

146649. Комаров В. Н., Новосельцев А. М. Температурная зависимост масс-спектров перфторциклобутена и перфторбензола. — Журн., физ. хв. мин, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 502—503.

116650. Комплексные соединения перхлоратов тетраалкилармения боргидридом алюминия. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, 2010 с. 258—260. Список лит.: 8 назв. Авт.: К. В. Титова, Л. В. Титов, Е. Еремин, В. Я. Росоловский.

116651. Комплексы боргидрида алюминия с (R₄N)₂B₁₂H₁₂. — Изр АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 Ю., с. 255—257. Список лит.: 7 назр Авт.: Л. В. Титов, Е. Р. Еремин, Г. Н. Дубихина, В. Я. Росоловский

116652. Кондратьева А. Г., Творогов Н. Н., Берлин А. А. Определение скорости инициирования на начальных глубинах превращения при тремерной полимеризации диметакриловых эфиров олиготетраметиленгликолей. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 1975, т. 17, № 3 (С. 593—597. Список лит.: 14 назв.

116653. Кононюк И. Ф., Вашук В. В., Сурмач Н. Г. Кинетика твердофазного синтеза вольфрамата бария. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 (©, с. 10—15. Список лит.)

13 назв.

116654. Коноплина А. А., Андрусев М. М., Николаев Л. А. Влияни рН раствора на разложение перскиси водорода, катализируемое двускисы свинца. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 343—347. Списе лит.: 9 назв.

116655. Константинов И. И., Селиванов В. Д., Мелентьева Т. И. Теплота реакции образования комплексов СН₃ОН·FeCl₃ (СН₃) СНОН FeCl₃. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С. 549—550. Список лит.: 6 назв.

11665д. Координационный механизм сорбции воды на поверхности ванадий (V) содержащего кремнезема. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49 вып. 2 ©, с. 517—519. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Н. Пак, А. М. Болды рева, А. А. Малыгин и др.

116657. **Коршак В. В., Жданов А. А.** Успехи химии кремнийорганических полимеров. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 3 ©, с. 468—501. Список лит.: 222 назв.

196658. Костиков Р. Р. Принцип сохранения орбитальной-симмет рии. — Соврем. проблемы орган. химии, 1974, вып. 3 ©. с. 5—29. Списов лит.: 191 назв.

116659. Костромин А. И., Евгеньсв М. И., Новикова Л. А. Кулонометрическое исследование реакции диспропорционирования К₂ReOCl₅. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 €, с. 509—510. Список лит.: 7 назв.

116660. **Кристаллическая** и молекулярная структура дифенилдиэтинил силана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 334—338. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. Г. Бокий, Ю. Т. Стручков, Л. К. Лунева А. М. Сладков.

116661. Кропотова Н. В., Семенова А. Д., Вовченко Г. Д. Адсорбция некоторых органических веществ на скелетном платиновом катализаторе. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 559—561. Список лит. 6 назв.

(116662. **Кузнецова Е. М.** О последовательности элементов при экстракции их в виде внутрикомплексных соединений. — Журн. физ. химии, 1977. т. 49, вып. 2 ©, с. 412—415. Список лит.: 7 назв.

116663. **Кузнецова Е. М.** О теоретическом описании экстракции органических молекул с большим дипольным моментом в неполярный растворитель. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 408—411. Списовлит.: 21 назв.

116664. **Куэнецова Е. М., Медведева Л. В., Соловейчик С. А.** Экстраксолей натрия и калия бутиловым спиртом. — Журн. физ. химии, 1875, т. 49, вып. 2 ©, с. 452—456. Список лит.: 13 назв.

116665. Кузнецова Э. П., Самченко Н. П., Русов М. Т. Адсороционная и жаталитическая активность железа с добавками разной природительного тализ и катализаторы (АН УССР), 1974, № 11 С., с. 88—92. Список лит.:

9 назв.

116666. Кузнецова Э. П., Самченко Н. П., Русов М. Т. О лимитирующей стадии каталитического синтеза аммиака при низких температурах. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 92—97. Список лит.: 17 назв.

116667. **Кузьмина Н. А., Чуковская Е. Ц.** Получение первичных полихлоралкениламинов реакцией Делепина. — Изв. АН СОСР. Серия хим., 1975. № 2 ②, с. 450—452. Список лит.: 7 назв.

116668. Купряжкин А. Я., Волобуев П. В., Суетин П. Е. Низкотемпературная диффузия гелия и неона в бромиде калия. — Журн. физ. химии, 1975. т. 49, вып. 2 ©, с. 546—547.

116669. **Курбанбеков Э., Ларионов О. Г., Чмутов К. В.** Адсорбция пара четыреххлористого углерода на аэросиле. — Журн. физ. химин, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 389—391.

1 16670. Курбанбеков Э., Ларионов О. Г., Чмутов К. В. Исследование адсорбщии пара бензола на аэросиле. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 (С), с. 385—388. Список лит.: 10 назв.

116671. **Кургинян К. А., Карапетян Р. Г., Чухаджян Г. А.** Галогенирование сопряженных диенов галогенидами Сu(II). [Письмо в ред.] — Арм, хим. журн., 1974, 27, № 12, с. 1065—1067.

116672. **Кутырев И. М., Денисенко П. Г.** Спектрофотометрическое исследование взаимодействия циркония с арсеназо III в растворах триоктилалмина (ТОА). — Труды Новочеркас, политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 17—20.

П16673. **Кучмий С. Я., Герей С. В., Горохова**тский Я. Б. Взаимодействие реакционной омеси с поверхностью окисного Те — Sb — Мокатализатора при окислении пропилена и изобутилена. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 75—82. Список лит.: 15 назв.

116674. Леднева О. А., Михеев Ю. А., Толтыгин Д. Я. Влияние свободно-радикальных реакций на температурно-временную зависимость прочности поликарбоната. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 117, № 3 С., с. 546—550. Список лит.: 13 назв.

116675. Лелека В. Э., Бондарь П. Г., Атрощенко В. И. Изучение хемосорбции кислорода, окиол углерода, двуокиси углерода на медьсодержащих катализаторах. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 (С), с. 135—137. Список лит.: 6 назв.

116676. Лигандная хроматография рацематов на дисимметрических сорбентах с L-асларагиновой и L-глутаминовой кислотами. — Высокомо-лекулярные соединения, Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 564—567. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. В. Рогожин, И. Я. Ямсков, В. А. Даванков и др.

Иб677. Лисаченко А. А., Вилесов Ф. И. Фотокаталитические свойства окислов в области несобственного поглощения. — Успехи фотоники, 1974, сб. 4 ©, с. 18—34. Список лит.: 17 назв.

116678. Лобков В. А. О переоборудовании масс-спектрометра Ми-1309 для прецизионного анализа. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974. вып. 355 ©, с. 122—126. Список лит.: 11 назв.

116679. **Лозовская Т. А.** Исследование физико-химических свойств окиси двухвалентного серебра. — Труды Новочеркас, политехи, ин-та, 1972, т. 272, с. 53—55.

116680. Луковская Н. М., Богословская Т. А. Катализаторы хемилю минесцентной реакции люминола с персульфатом и определение серебра. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 С., с. 200—202. Список лит 5 назв.

116681. Луховицкий В. И. Мицеллярная стадия эмульсионнойшилоли, меризации в присутствии передатчиков цепи. — Высокомолекулярные се единения Сер. А, 1975, т. 117, № 3 ©, с. 520—528. Список лит.: 15 назв

116682. Магарил Р. З., Иоанидис Н. В. Влияние водорода на термиче ское разложение н-гексена-1. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С. 293—296. Список лит.: 7 назв.

116683. Мазуркевич Я. С., Зозуля Н. И., Костюк Л. С. Каталитически свойства антимонида индия. — Катализ и катализаторы (АН УССР) 1974, вып. 11 ©, с. 129—135. Список лит.: 15 назв.

116684. Максимова Л. Н., Кошутин В. И., Смирнов В. А. Синтез кремнийсодержащих производных циклопентадиена и аддуктов Дильса-Альдера на их основе. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272 с. 70—72.

116685. Марголин А. Л., Постников Л. М., Пипан Л. М. Несенсибилизированная фотоокислительная деструкция поликапроамида. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 617—620. Список лит.: 11 назв.

116686. Маркив Э. Я. Адсорбция пропилена и кислорода на чистой и легированной окиси меди. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 109—112. Список лит.: 8 назв.

116687. Марченко П. В., Касьянчук Р. С. Хроматографический метод анализа смеси этилмеркурхлорида и сулемы. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 202—204

116688. Метод расчета коэффициента термодинамической активности в разбавленных растворах гидридов. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 297—300. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Кутьин, И. А. Фролов, В. С. Забурдяев, С. И. Кулаков.

116689. Механизм йодирования меди. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 3—9. Список лит: 21 назв. Авт.: И. И. Покровский, М. М. Павлюченко, С. Г. Терешкова, С. С. Кононов.

116690. Мизеровский Л. Н., Колесников А. А., Пайкачев Ю. С. Амиды как регуляторы молекулярного веса поликапроамида. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 459—465. Список лит.: 12 назв.

116691. Мисуркин И. А., Овчинников А. А. Согласование методов расчета и полуэмпирических параметров в теории молекул с сопряженными связями. [Обзор]. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 3 ©, с. 393—412. Список лит.: 90 назв.

116692. Михайленко В. И., Редькин Ю. Р. Электронно-колебательные спектры продуктов фотохимических превращений аценафтилена. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 493—499. Список лит.: 16 назв.

116693. Михайлов Б. М., Бубнов Ю. Н., Цыбань А. В. Аллилдиалкилбораны. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 483—484.

116694. Молекулярная и композиционная неоднородность сополимеров метакриловой кислоты со стпролом — Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 1975, т. 17, № 3 ©, с. 575—578. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. М. Гальперии, А. Г. Зак, Н. А. Кузнецов и др.

116695. Молчанов А. П. Влияние стерического и вторичного орбитального эффектов на согласованные процессы. — Соврем. проблемы орган. химин, 1974, вып. 3 ©, с. 53—68. Список лит.: 52 назв.

116696 Морозов В. П., Курина Л. Н. Изменение электропроводности серебра при хемосорбции спирто-воздушных смесей. — Журн. физ. химин, 1975 т. 49. вып. 2 ©, с. 529—530. Список лит.: 11 назв.

116697 Некоторые вопросы механизма полимеризации диеновых угленодородов в присутствии кобальтовых катализаторов. — Высокомолекта принения Сер А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 665—670. Список лит.:

9 назв. Авт.: В. С. Бырихин, Н. Н. Лузина, В. А. Тверской и др.

116698. Некоторые особенности реакции алкилирования толуола пропиленом в присутствии катализатора Циглера. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 364—370. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Гаврилов, р. Х. Кудашев, Ю. В. Киссин и др.

116699. Немировская И. Б., Березкин В. Г., Коварская Б. М. Газохроматографический метод исследования термоокислительной стабильности полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3

©, с. 675—678. Список лит.: 8 назв.

116700. Необычное искажение конфигурации диазинового соединения в комплексе с иридием (1). [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 486. Авт.: З. Г. Алиев, Л. О. Атовмян, Г. И. Зверева и др.

116701. Нестабильные галоидлитийорганические соединения. [Сообщ.] 2. О. М. Нефедов, А. И. Дьяченко, А. Я. Штейншнейдер. Исследование строения эфиратов о-фторфениллития и фениллития. — Изв. АН СССР.

Серия хим, 1975, № 2 ©, с. 320—327. Список лит.: 17 назв.

116702. Нестеров А. Е., Липатов Ю. С. Исследование влияния наполнителя на термодинамику взаимодействия полимер — растворитель методом газовой хооматографии. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 1975. т. 17, № 3 ©, с. 671—674. Список лит.: 6 назв.

116703. **Ниязов А. Н., Наматов Б., Атлыев Х.** Ацилирование изомерных *о-, м-, п-*крезолов хлорангидридом циклопентанкарбоновой кислоты. — Изъ. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 62—68.

Рез. на туркм. и англ. яз.

116704. Ниязов А. Н., Столяренкова Н. В. Бутоксиметилхлорирование тетрамерной фракции пропилена. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим и геол. наук, 1974, № 5, с. 69—71. Рез. на туркм. и англ. яз.

116705. Новиков Е. И., Нагорнов А. А., Калашников Ю. Н. Исследование взаимодействия жидкого аммиака с кислым пиросульфатом нитрония. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с 14—16.

116706. Новосельцев А. М., Комаров В. Н. Термические изотолные эффекты в масс-спектрах бензола и дейтеробензола. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 500—501. Список лит.: 5 назв.

116707. **Нуманов И. У., Мамаджанова Н., Насыров И. М.** Галогенирование 1-тиаиндансульфоксида. — Докл АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 23—24. Рез. на тадж. яз.

116708. О влиянии изменений в структуре восстановленного цинк-хромового катализатора на его активность в синтезе метанола. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 ©, с. 83—88. Список лит.: 26 назв. Авт.: О. Н. Горошко, Д. В. Гернет, М. Т. Русов, А. С. Завадская.

116709. О концентрационном изменении каталитической активности вод-БЫХ растворов LiOH, NaOH, KOH. — Вестн. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 68—70. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. З. Угорец, Е. А. Букетов. Д. К. Аргинбаев, К. М. Ахметов.

116710. О надмолекулярных структурах сетчатых олигоэфиракрилатов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С. с. 471—476. Список лит.: 9 назв. Авт.; Н. В. Майорова, М. М. Могилевич, М. И. Карякина, А. В. Удалова.

57

- 116711. О процессах структурообразования на стадиях, предшествующих формированию сетчатых полимеров. Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 1975, т. 17, № 3 ©, с. 466—470. Список лит.: Дизав Авт.: М. И. Карякина, М. М. Могилевич, Н. В. Майорова, А. В. Удалова.
- 116712. О составах и температурных смещениях тройных азеотропов. [Сообщ.] 14. А. М. Тойкка, М. П. Сусарев. О связи между составом пкомпонентного азеотропа и отступлениями от идеальности составляющих 1-компонентных систем (I<n), вытекающей из условий устойчивости. Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 489—491.
- 116713. О топохимических особенностях эмульсионной полимеризации стирола и хлоропрена в присутствии оксиэтилированных цетиловых спиртов. Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С. с. 582—585. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. А. Грицкова, С. С. Никитина, В. А. Спиридонова и др.
- 116714. Об энтальпиях гомогенной полимеризации трисксана и тетраоксана. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©; с. 658—664. Список лиг.: 26 назв. Авт.: К. А. Богданова, Ал. Ал. Берлин, В. З. Компаниец и др.
- 116715. Образование фосфорсодержащих нитроксильных радикалов при фотолизе 2-метил-2-нитрозопропана в эфирах непредельных фосфоновых кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 314—319. Список лит.: 12 назв. Авт : Я А. Левин, А. В. Ильясов, И. Д. Морозова и др.,
- 116716. Овчинникова В. Н., Ильина Л. К., Хаюстова Л. В. Изучение анодного растворсьия кадмия в фосфорнокислых растворах методом импедансных измерений. Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 87—91.
- 116717. Огибин Ю. Н., Троянский Э. И., Никишин Г. И. 1,3-Миграция диетоксигруппы — новый тип перегруппировки ацетоксиалкильных радикалов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 482—483. Список лит.: 5 назв.
- 116718. Окунева А. Г., Леонова Т. С. Исследование природы концевых гидроксильных групп линейных сополимеров тетрагидрофурана и окиси пропилена. Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 637—642. Список лит.: 13 назв.
- 116719. Определение коемния в вольфраме методом активации быстрыми нейтронами. Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 154—160. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. А. Захаров, Б. И. Краснов, О. К. Николаевко и др.
- 116720. Определение относительного содержания винильных групп в различных поливинил (фенил) силоксанах методом ИК-спектроскопии. Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 682—684. Список лит.: 10 назв. Авт.: К. А. Андрианов, А. Ю. Рабкина, Л. А. Лейтес, Б. Г. Завин.
- 116721. Определение термодинамических характеристик комплексообразования в системе анилин — хлористый метилен методом протонного магнитного резонанса. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 541— 543. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Поляков, А. Ю. Крылова, С. В. Зенин, Г. Б. Сергеев.
- 116722. Оранская О. М., Филимонов В. Н., Шмуляковский Я. Э. Инфракрасные спектры адсорбированных аминов. Успехи фотоники, 1974, сб. 4 ©, с. 74—89. Список лит.: 30 назв.

116723. Ортоэфиры сахаров. Сообщ.: 11. А. Ф. Бочков, Я. В. Возный, В. М. Калиневич и др. Катализируемая щелочью циклизация 1,2-аллилого-алетил- и 1,2-аллилортобензоил-α-D-глюкопираноз в трициклические 1,24-ортоэфиры α-D-глюкопиранозы и синтез 1,2,4-ортоэфиры д-D-глюкопиранозы. — 12. А. Ф. Бочков, Я. В. Возный, В. Н. Черненкий и при использование молекулярных сит при кислотно-катализируемой переэтерификации ортоэфиров сахаров. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С. 415—423. Список лит.: с. 420, 423.

116724. Особенности глубокого окисления микропримеси углеводородов в воздухе. [Ссобщ] 5. О. С. Заневская, В. Я. Вольфсон, О. Т. Чугана. Кинстика окисления микропримеси бензола в воздухе на гидратированной двуокиси марганца. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974,

яып. 11 ©, с. 47—53. Список лит.: 13 назв.

116725. Пашкуров Н. Г., Резник В. С., Раевский О. А. Взаимодействие солей 2-оксипиримидинов с α, ω-дигалогеналканами. — Иэв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 380—384. Список лит.: 10 назв.

116726. Пекарина Ф. И., Анцыгина Н. Н., Хаин В. С. Номограмма для расчета глубины гидролиза тетрагидридоборат-иона. — Журн. физ. химни, 1975. т. 49, вып. 2 ⊙, с. 558—559. Список лит.: 5 назв.

116727. Петрова Л. Н., Таран Н. Г. Исследование структурно-сорбционных свойств минеральных сорбентов Одесской области. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 131—134. Список лит.: 6 назв.

116728. Петюшенко Р. М., Савицкая Е. М., Ныс П. С. Сорбционные и электрохимические константы пептилов разного строения. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 422—427.

116729. Пиролитические пленки окиси алюминия. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. Н. Горошко, А. Л. Беланович, Б. С. Резников и др.

116730. Плахотник А. В., Лошкарев Ю. М. Влияние ионов С d^{2+} на скорость гидролиза ВГ $_4$ [−]. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 С. 169—172. Список лит: 15 назв.

116731. Получение 4,4'-диаминодициклогексилметана. — Хим пром-сть, 1975, № 3 (С), с. 24—26. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Кричко, Л. А. Цургозен, Г. Я. Ричмонд и др.

116732. Получение полифторалкиловых эфиров диалкил- и диарилфосфиновых кислот каталитическим фосфорилированием полифторалканолов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 478—480. Авт.; Л. С. Захаров, С. В. Доброхотова, В. В. Писаренко и др.

— 116733. Получение полиэтиленбистиурамдисульфида. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 28—29. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. И. Орлов, Г. И. Мельгунова, Л. П. Завизион и др.

116734. Получение І-циклопропил-о-карборана. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975. № 2 ②. с. 485—486. Авт.: А. Ф. Жигач, В. Н. Сирятская, И. Е. Долгий, О М. Нефедов.

116735. Полярность и пространственная структура некоторых циклопропилалкиловых эфиров. — Изв. АН СССР. Серия хим.. 1975. № 2 С. С. 331—334. Списск лит.: 11 наяв. Авт.: Б. А. Арбузов, С. Г. Вульфсон, Л. А. Монетина, А. Н. Верещагин.

116736. Приложение метода сечений к изучению высаливания в многокомпонентных системах. [Сообщ.] 11. Г. М. Остапенко, Н. И. Никурашина, Л. А. Камаевская. Политермическое исследование высаливания водно-пиридиновых растворов смесями NaCl и NH₄Cl, образующих эвтонику. — Журн. физ. химии. 1975. т. 49, вып. 2 ©, с. 519—521.

116737. Применение трехпрогодной модели для расчета режима электрохимической регенерации ионообменных колонок. — Укр. хим. журн. 1975, т. 41, № 2 ©, с. 128—131. Авт.: Н. П. Гиусин, В. Д. Гребелю В А. Мишагин, А. П. Магурова.

116738. Производные гуанидина. [Сообщ] 17. Т. Р. Овсепян Ю А. Геворкян. А. А. Ароян. (N'-Метил-N'-[β-(4-алкоксифенил) этил] бигуаниды 1.2.5-триазины. — Арм. хим жүрн., 1974, 27, № 12, с. 1045—1050. Списот

тит : 10 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

116739. Производные двухосновных карбоновых кислог. [Сообщ.:] 38 О. Л. Миджоян, М. З. Пахлеванян, Д. А. Герасимян, Д. А. Мелконян 5-п-Алкоксифенил-5-этилбарбитуровые кислоты. — 39. О. Л. Миджоян, С. А. Аветисян, Л. В. Азарян и др. а-Метил-а-п-алкоксифенилсукцинимиды. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 12, с. 1056—1061. Рез. на арм. и англ. яз.

116740. Производные пиримидина. [Сообщ.] 35. А. А. Ароян, Н. Г. Карапетян, М. С. Крамер. Синтез 2,4-бис (ариламино)- и 2,4-бис (арилокси-5-(а-алкоксибензил)-6-метилпиримидинов. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 12, с. 1027—1030. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

11674]. Производные пиримидина. [Сообщ.] 37. М. А. Калдрикян, А. А. Ароян. N'-(п-Алкоксибензил)-5,6-дигидроурацилы и тиоурацилы. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 12 С. с. 1031-1036. Список лит.: 17 назв. Рез. на

арм. и англ. яз.

116742. Протонный обмен между 3,6-дитрет. бутил-2-оксифеноксилом и 3,6-дитрет. бутилпирокатехином в присутствии триэтиламина. — Иав. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 306—310. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Прокофьев, Н. Н. Бубпоа, С. П. Солодовников, М. И. Кабач-

116743. 50-летие члена-корреспондента АН КазССР Б. В. Суворова. [Химик-органик]. — Вестн. АН КазССР, 1975, № 2 С, с. 65 с портр.

116744. Развитие представлений о механизме реакций прямого синтеза органохлорсиланов. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 3 С. с. 444— 467. Список лит: 204 назв. Авт.: Р. А. Турецкая, К. А. Андрианов, И. В. Трофимов, Е. А. Чернышев.

116745. Расторгуев Ю. Л., Ганиев Ю. А. Исследование теплопроводности и вязкости водных растворов пиридина и диметилформамида. Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 (С), с. 544—546. Список лит.: 7 назв.

116746. Расщепление тетрагидрофурана триметилиодсиланом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С., с. 448—450. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Г. Веронков, В. Е. Пузанова, С. Ф. Павлов, Э. И. Дубинсая:

116747. Реакции карбонилирования. Сообщ. 19. Б. К. Нефедов, Н. С. Сергеева, Я. Т. Эйдус, Активность солей металлов и группы периодической системы в реажции карбонилирования аминов окисью углерода. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 360—363. Список лит.: 5 назв.

116748. Реакция гидролитической поликонденсации и обмена метилтрихлорсилана с метасиликатом натрия. — Изв. АН СССР, Серия хим., 1975, № 2 (C), с. 402—405. Авт.: К. А. Андрианов, Т. В. Васильева, Т. А. Пряхина и др.

116749. Реакция 1,1,1-трихлор-2,2-ди-(р-хлорфенил) этана с метилакрилатом — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С, с. 374—380. Список лит.: 17 назв. Авт.: Р. Х. Фрейдлина, М. А. Рожкова, Н. А. Кузьмина. Е. Ц. Чуковская.

116750. Резников С. А., Батырев Ю. А., Сидоров Р. И. Использование значений относительного времени удерживания при изучении комплексообразования методом газожидкостной хроматографии. — Журн. физ. хн мии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 440—442. Список лит.: 7 назв.

116751. Резников С. А., Сидоров Р. И. Применение теории растворов Баркера в газожидкостной хроматографии. Бинарные стационарные фазы как системы с двумя типами контактных точек. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С, с. 376—380.

116752 Резников С. А., Сидоров Р. И., Вебер Е. Р. Применение ответи растворов Баркера в газожидкостной хроматографии. Зависимостью между константой равновесия и энергией взаимообмена. — Журн. физ. химин, 1975. т. 49, вы. 2 ©, с. 356—359. Список лит.: 10 назв.

116753. Рентгенографическое определение структуры лагохилина. — Изв. АН СССР. Серня хим., 1975, № 2 ©, с. 338—343. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. Г. Воронцова, О. С. Чижов, Б. Л. Тарнопольский, В. И. Андри-

116754. Родина Л. Л. Правила Вудварда — Гофмана для [2-2]-циклоприсоединения — Соврем. проблемы орган. химии, 1974, вып. 3 С. с. 29—41. Список лит.: 61 назв.

116755. Росв Л. М. Изучение хемосорбции окиси углерода на металлах и окислах методом инфракрасной спектроскопии. — Катализ и катализаторы (АН УССР), 1974, вып. 11 (©), с. 98—108. Список лит.: 47 назв.

116756. Роженко С. П., Квашенко А. П., Сединкин В. А. Исследование гидроксида пиобия. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 208—209. Список лит.: 14 назв.

116757. Романов В. Ф. Влияние этилового спирта на каталитические свойства соединений ванадия (V) в реакции окисления гидразина сульфатом церия (IV). — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 115—119. Список лит.: 15 назв.

116758. Рощупкин В. П., Озерковский Б. В., Королев Г. В. Ангармоничность колебаний атомных групп и строение полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С, с. 679—682. Список лит.: 10 назв.

116759. Рубцов В. И., Александров В. В. Об использовании данных измерения электродвижущей силы для оценки стандартных потенциалов цепи и констант равновесий в растворах. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 539—540.

116760. Рыхлы Р. Физико-химические свойства ненасыщенных и насыщенных растворов карбамида. [Статья из ЧССР]. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 499—500. Список лит.: 11 назв.

116761. Савоскина Г. П., Свентицкий Е. Н. Спектры ПМР некоторых растворов фосфорорганических соединений. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 ©, с. 96—104. Список лит.: 9 назв.

116762. Салем Р. Р. К вопросу о теории плотной части двойного электрического слоя. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 523—525. Список лит.: 24 назв.

П16763. Самускевич В. В., Продан Е. А., Павлюченко М. М. Получение и особенности термического разложения кристаллического карбоната лантана. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ©, с. 144—146. Список лит.: 11 назв.

116764. Сапачева Т. И., Джавадян Э. А., Александров А. Л. Ингибирующая активность аминов и фенолов в окисляющемся N, N-диметилацетамиде и термодинамические параметры водородной связи образующихся комплексов. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 331—332. Список лит.: 11 назв.

116765. Сверхтонкие поля на ядрах ванадия в окислах V_nO_{2n-1} . — Журн, физ. химин, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 543—544. Список лит.: 11 назв. Авт.: р. Н. Плетнев, В. А. Переляев, Ю. М. Беляков, Г. П. Швейкич.

116766. Свинцова Л. Г., Корнейчук Г. П. Применение импульсного микрокаталитического метода и метода вибровзвешенного слоя катализатора для изучения механизма окисления водорода на окиси меди катализи и катализаторы (АН УССР), 1974, № 11 ©, с. 22—26. Список лит.: 6 назв

116767. Свищук А. А., Басалкевич Е. Д., Высоцкий Н. Н. Синтез ана логов фарнезеновой кислоты. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 С

c. 216-218.

116768. Семеновская Т. Д., Деак М., Чмутов К. В. Ионообменные свойства аморфных оксигидратов титана и циркония. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 462—465. Список лит.: 15 назв.

116769. Семеновская Т. Д., Деак М., Чмутов К. В. Кинетика сорбцив кальция на оксигидратах титана и циркония в присутствии аммиачной буферной смеси. — Журп. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 474—477. Список лит.: 7 назв.

116770. Синтез днимино- и трииминоборанов. [Письмо в ред.] — Иза АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 484. Авт.: Б. М. Михайлов, Г. С. Тер-Саркисян, Н. Н. Говоров, З. Яноушек.

116771. Синтез 1,3-диоксолан-4-карбоновых кислот. — Вестн. Белорус, ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 15—20. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Г. Тищенко, О. Н. Бубель, Г. З. Стасевич, А. Ф. Абрамов.

116772. Синтез и свойства пиримидинилалкилфосфоновых кислот. Сосби. 8. В. С. Резник, Ю. С. Швецов. Взаимодействие оксипиримиднов сформальдегидом и некоторыми производными трехвалентного фосфора. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 385—390. Список лит.: 9 назв.

116773. Синтез и стереохимия гетероаналогов бициклононана. [Сообщ.] 2. И. Н. Азербаев, Т. Т. Омаров, А. Ш. Губашева и др. Синтез некоторых аза-диазабицикло [3,3,1] нонанон-9-ОВ. — Вестн. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 47—50. Рез. на каз. яз.

116774. Синтсз новых бисэтинильпых соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 441—442. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. М. Берлин, Н. М. Кофман, Е. С. Кронгауз и др.

116775. Синтеэ полимерных N-оксисукцинимидных эфиров N-замещенных аминокислот и пептидов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С., с. 428—433. Список лит.; 11 назв. Авт.: С. В. Рогожин, Ю. А. Давидович, Н. А. Самойлова и др.

116776. Скороход О. Р., Калинина А. А. Исследование устойчивости комплексов с противоионом в фазе сульфокатионита. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 317—320. Список лит.: 9 назв.

116777. Слуцкер Л. И., Кузьмин В. Н. Изучение влияния степени дисперсности размеров больших периодов в полимерах на дифракционную ширину и интенсивность малоугловых рентгеновских рефлексов с помощью метода светового моделирования. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 490—495. Список лит.: 12 назв.

116778. Смешанные комплексы, образованные редкоземельными элементами с иминодиуксусной и лимонной кислотами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 460—462. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. А. Токмаджян, Н. А. Добрынина, Л. И. Мартыненко, В. И. Спицын.

116779. Соложенкин П. М., Сидоренко Г. Г., Баратова З. Р. Изучение соединений никеля и кобальта методом ЭПР. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 25—27. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.

116780. Сорочинская В. Ф. Исследование взаимодействия молибдена (VI) с эриохром черным Т в неводном растворе. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 30—33.

116781. Сорочинская В. Ф. О химизме комплексообразования молибс магнезоном ИРЕА в ксилоло-метанольном растворе трибутилфорфата (ТВФ). — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 89—91—

116782. Спектрофотометрическое исследование взаимодействия однозамещенного дитизоната никеля с монодентатными органическими реагента-п — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 277—281. Список лит. 3 8 назв. Авт.: Н. Н. Қазанова, И. И. Антипова Қаратаева, О. М. Петрухин, Ю. А. Золотов.

116783. Сперкач В. С., Шахпаронов М. И. Акустическая релаксация в бутиловых спиртах и кинетика процессов перестройки на структуры. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 276—280. Список лит.: 9 назв.

116784. Сравнительное исследование структуры и свойств гидратов закиси кобальта и никеля. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун.т), 1974, вып. 3 ©, с. 92—99. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н.Э. Болотина, И. К. Кучкаева, С. М. Раховская и др.

116785. Статистика и корреляция фазовых равновесий. [Сообщ.] 1. Л. А. Нисельсон. О температурном интервале жидкого состояния вещества. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 2 ©, с. 314—316.

116786. Стрижак Н. П., Гребенюк В. Д. Электрохимическая регенерация Си-формы хелатообразующей смолы ХКА-3. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41. № 2 С., с. 136—139. Список лит.: 10 назв.

116787. Структурообразование при осаждении поли-п-бензамида из изотропных и анизотропных растворов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 579—581. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. А. Ханчич, А. Т. Серков, А. В. Волохина, В. Д. Қалмыкова.

116788. Суриков В. И., Калишевич Г. И., Гельд П. В. Термодинамические характеристики соединений G_aSi , Cr_aGe , V_aSi и V_3Ge . — Журн, физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 \bigcirc , с. 555—556.

116789. Сускина И. А., Денисович Л. И., Губин С. П. Электрохимическое восстановление аренхромтрикарбонильных комплексов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 471—473. Список лит.: 8 назв.

116790. Сухоруков Ю. И., Цветков Е. Н., Кабачник М. И. Перегруппировка фосфинотрифенилкарбивола. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ②, с. 463—465.

116791. Сухотин А. М., Ганкин Е. А., Хентов А. И. Электрохимическое поведение магнетита в кислых растворах. — Защита металлов, 1975, г. 11, вып. 2 ©. с. 165—169. Список лит.: 18 назв.

116792. Табакова С. В., Киселева Е. Д., Чмутов К. В. Исследование раднационной устойчивости ионита ВП-К. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 485—488. Список лит.: 11 назв.

116793. Таранушич В. А., Ильин К. Г. О заряжении слоя ванадиевого катализатора при окислении SO₂ в SO₃. — Труды Новочеркас политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 77—81. Список лит.; 5 назв.

116794. Тараян В. М., Мушегян Л. Г. О каталитическом влиянии меди (II) и железа (II) на реакцию молибдата с роданидом. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 12, с. 1022—1026. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

116795. Татлиева Т. Н., Вольхин В. В., Ефименко Л. С. Приготовление фосфатмагниевых ионообменников и изучение их свойств. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5 С. с. 72—75. Список лит.: 7 назв.

№ 16796. Телегин Г. Ф., Киреев В. В., Коршак В. В. Полифосфазенамиды. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 С. с. 477—481. Список лит.: 8 назв. 116797. Теломеризация пропилена метилпропионатом. — Изв. АН СССР Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 439—441. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Б. Терентьев, М. А. Чурилова, Н. С. Иконников, Р. Х. Фрейдлина.

116798. Температурные изменения ближнего порядка распланденных халькогенов. [Сообщ.:] 1. Ю. Г. Полтавцев, Ю. В. Титенко Серали 2. Ю. Г. Полтавцев. Селен. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С. 301—309. Список лит.: с. 306, 309.

116799. Термодинамика полимеризации (N-(β-триметилсилилэтил) этиденимина. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 1975, т. 17, № 3 ©, с. 626—632. Список лит.: 114 назв. Авт.: Б. В. Лебедев, Л. Я. Цветкова, Е. Г. Кипарисова и др.

1:16800. Термодинамические параметры образования полиоксиметилена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 © с. 643—652. Список лит.: 24 назв. Авт.: Ал. Ал. Берлин, К. А. Богданова Г. В. Ракова, Н. С. Ениколопян.

- 116801. Тигер Р. П., Бондаренко С. П., Энтелис С. Г. О причинах анионной полимеризации изоцианатов по связи №—С. Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 605—608. Список лит.; 13 назв.
- 116802. Тищенко И. Г., Полозов Г. И. Реакция замещенных 2,3-эпоксициклогексанонов с аминами. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 11975, № 1 ©, с. 21—26. Список лит.: 12 назв.
- 116803. Тищенко М. А., Полуэктов Н. С., Желтвай И. И. Взаимодействие иона европия и ионов других лантанидов в разнолигандных комплексах с дибензоилметаном и диэтиламином Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 С., с. 197—200.
- 116804. Тищенко Р. П., Печурова Н. И., Спицын В. И. Изучение взаимодействия ванадия (IV) с комплексонами. — Изв. АН СССР. Серия, хим., 1975, № 2 ©, с. 261—264. Список лит.: 5 назв.
- 116805. Толстиков Г. А., Джемилев У. М., Тубайдуллин Л. Ю. Циклотетрамеризация бутадиена. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия жим., 1975, № 2 ©, с. 487.
- 116806. Торгов В. И., Черняк А. Я. Синтез изомерных глюкопиранозил-рамнопиранозил-галактопираноз. — Изв. АН ЮССР. Серия хим., 1975, № 2 Ф., с. 455—458. Список лит.: 7 назв.
- і 16807. Трансформированные стероиды. Сообщ. 73. А. В. Камерницкий, Н. М. Ольгина, И. Г. Решетова, К. Ю. Чернюк. 21-Метоксиметил-20-ке-γго-16α, 17α-эпоксистероиды в реакциях пис- и транс-раскрытия охисного цикла. Изв. АН ССОР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 411—414. Список лит.; 7 назв.
- 116808. Трофимов Б. А., Модонов В. Б. Ложные эффекты растворителя при расчете дипольных моментов по уравнению Сриваставы Чарандаса. Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 537—538. Список лит.: 5 назв.
- 116809. Тывина Т. Н., Пряникова Р. О. Метод расчета растворимости жидкости в тазе. Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 557—558.
- 116810. Успенская И. Н., Моцарев Г. В. Получение хлорпроизводных бензила из дихлордифенилтрихлорэтана. Хим. пром-сть, 1975, № 3 С. 21—22.
- 116811. Утургандзе Ц. Д., Чхандзе Л. Л. К решению задачи идентификации параметров процесса разделения многокомпонентной смеси изотолов в каскадах. [Письмо в ред.]. Атомная энергия, (1975, т. 38, выл. 3 ©, с. 176—178. Список лит.: 9 назв.

116812. УФ-спектры поглощения винилсульфидов. — Изв. АН СССР. Серня хим., 1975, № 2 С, с. 458—460. Авт.: Ю. Л. Фролов, Л. М. Синеговская, Н. К. Гусарова и др.

116813. Фазовый состав и каталитическая активность боридов никеля, полученных химическим и электрохимическим путем. — Укразуры, 1975, т. 41. № 2 ©, с. 177—180. Список лит.: 8 назв. Авто Алгийиз

Софронков, С. Д. Короленко, И. С. Мезенцев, Ю. А. Ткач.

116814. Федорова Л. В., Краснобрижий Н. Я. Синтез гексапептида рь - фенилаланил - L - валил-L-глутамил-DL-фенилаланил-L-лейцил-L-типозина. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 С., с. 188—191. Список лит.:

116815. Финкельштейн А. В., Тарбеева Н. А. Влияние реакции среды на скорость каталитического гидрирования замещенных производных бенжилиденацетона. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 C. с. 328—330.

Список эпит.: 15 назв.

116816. Фокин А. В., Коломиец А. Ф., Левская Г. С. Реакции окпсей олефинов и типранов с диалкилизотноцианарсинами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С, с. 406—410. Список лит.: 5 назв.

116817. Фотоизомеризация диарилэтиленов. [Сообщ.] 1. Н. П. Коваленко. Ю. Б. Шекк, Л. Я. Малкес, М. В. Алфимов, Нафтилэтилены. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 298—306. Список лит.: 23 назв.

116818. Фрагментация под электронным ударом органических соединений элементов VI группы. [Письмо в ред.] — Изв АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 С, с. 481. Авт.: Р. Г. Костяпонский, В. Н. Вознесенский, И. А. Нуретдинов и др.

116819. Фурман Д. Б., Челмакова С. А., Либерман А. Л. О разности температур кипения стереоизомерных 1,4-диметилциклогептанов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 Ст. с 434—435. Список лит.: 8 назв.

116820. Харичева Э. М. Циклопропаны с экзоциклическими двойными сеязями. — Соврем, проблемы орган. химии, 1974, вып. 3 ©, с. 68-82. Список лит.: 69 назв.

116821. Хачатурян О. Б., Белякова А. А., Горбачев С. В. Изучение кинетики электрохимического окисления-восстановления ферро-феррихлоридов в растворах хлористоводородной кислоты. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 🔘, с. 363—366. Список лит.: 8 назв.

116822. Хачатурян О. Б., Белякова А. А., Хачатурян Т. А. Влияние комплексообразования на термодинамику электродного процесса в окислительно-восстановительной системе хлоридов железа. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып 2 (С), с. 289—292. Список лит.: 11 назв.

116823. Хименко М. Т., Гнилицкая А. И. Поляризуемость и эффективный радиус салицилат-иона в ацетон-водных смесях. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 (С), с. 497—498. Список лит.: 8 назв.

116824. Химия непредельных соединений. [Сообщ.] 35. Р. М. Хачатрян, С. А. Вартанян, Т. Р. Акспян. Синтез замещенных 2-тиотетрагидропиримидинов. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 12, с. 1037—1040. Рез. на арм. и англ. яз.

H6825. Церюта Ю. С., Багреев В. В. Взаимное влияние молибдена и вольфрама при экстракции из фторидных растворов триоктиламином и хлоридом триоктилбензиламмония. — Труды Новочеркас политехи. ин-та, 1972, т. 272, с. 21—26.

116826. Церюта Ю. С., Багреев В. В. Влияние строения аминов на экстракцию молибдена и вольфрама из бромидных растворов. — Труды Новочеркас, политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 26-29.

11827. Цыганенко А. А., Филимонов В. Н. Влияние кристаллической структуры окислов на ИК-спектры поверхностных ОН-групп. — Успехи Фотоники, 1974, сб. 4 📵, с. 51-74. Список лит.: 54 назв.

116828. Чадаева Н. А., Мамаков К. А. Замена в 1,3,2-оксатиаарсоланавом цикле атома кислорода на серу. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 482.

116829. Чижиков Д. М., Гольдман Б. С., Казенас Е. К. Теплоемкость алюмината, титаната и хромита никеля при повышенных температуратура. Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 492—493. Список лит.: 6 назв.

116830. Чуйгук В. А., Хмарук А. М. Производные пиридо (1,2-α) пиримидиния из 2-аминопиридинов, метил-β-хлорвинилкетона и несимметричных β-дикетонов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 186—188. Список лит.: 6 назв.

116831. Шваб Н. А. Механизм действия ионов металлов на процесс электроосаждения марганца из водных растворов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 140—143. Список лит.: 19 назв.

П16832. Шевчук В. Г., Кузьменко А. Ф. Растворимость в системе LiCl — №Сl₂ — СH₃OH при 25°. — Окр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 166—168. Список лит.: 7 назв.

116833. **Шейко И. Н., Гречина Т. Н., Сидоренко И. А.** Вязкость расплавов тройной системы КС1 — КF — К₂ZгF₆. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ℃, с. 206—208.

116834. Шемякин Ф. М., Кузьменко Г. И. Основы единой теории диффузионных осадков и хроматографии. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 С., с. 141—143. Список лит.: 15 назв.

116835. Шимонис И. В. Эпергетика процесса растворения хлора в неорганических кислотах. — Журп, физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 504—505. Список лит.: 6 назв.

116836. Шкодин А. М., Вьюнник И. Н., Галушков П. А. Влияние температуры на термодинамические свойства растворов иодистого натрия в н-спиртах. — Журн. физ. химин, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 521—523. Список лит.: 6 назв.

116837. Шманько П. И., Буцко С. С. О комплексных соединениях кобальта (II) с гидразидами п-метил, п-метокси и п-хлорбензойных кислот. — Жури физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 512—513. Список лит.: 6 пазв.

116838. Шмидт В. С. Международная конференция по химии экстракции. [г. Лион (Франция). Сент. 1974 г.] — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 189—190.

416839. Щербина Е. И., Тененбаум А. Э., Гурарий Л. Л. Калориметрическое исследование бинарных систем о-ксилол — пропиленкарбонат и о-ксилол — N-метилпирролидон. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 516—517. Список лит.: 5 назв.

116840. Электрическая релаксация адсорбированных молекул воды в цеолитах NaA и NaCaA в области малых заполнений. → Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 2 ©, с. 269—273. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. М. Федоров, Т. Н. Харьянова, И. В. Жиленков, М. М. Дубинин.

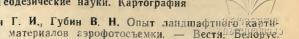
11684: Электронографическое исследование поверхности титана лосле поляризации в сернокислом растворе. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 170—175. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. Э. Ридер, В. И. Овчаренко, В. Я. Дударев, В. М. Новаковский.

116842. Электрохимическая ячейка с вращающимся электролитом. — Журн. физ. химим, 1975, т. 49, вып. 2 ©, с. 562—563. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. В. Горбачев, А. Г. Атанасянц, Ю. М. Сенаторов, В. Н. Балицкий.

116843. Яламов Ю. И., Гайдуков М. Н., Щукин Е. Р. Теория термои диффузиофореза умеренно крупных и крупных летучях аэрозольных частиц. — Журн физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 €, с. 505—507. Список лит.: 8 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография



116844. Марцинкевич Г. И., Губин В. Н. Опыт ландшафтивовкаетиоования с применением материалов аэрофотосъемки. — Веста Белонуе ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 69—73.

15.4.3 Геофизические науки

116845. Аветисьянц А. А. Тепловой поток в Армении. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 44-47.

116846. Агаркова А. П. Структура многолетнего годового хода осядков в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973,

вып. 43. с. 25-37. Список лит.: 5 назв.

1116847. Ахмеджанов X. A., Гельмгольц Н. Ф., Нурумов С. Ж. К вопросу об использовании метода лабораторного моделирования при изученин проблем физической климатологии Мангышлака. — Труды Каз. науч.исслед, гидрометеорол, ин-та, 1973, вып. 43, с. 128—143. Список лит.: 42 назв.

116848. Берзина И. Г., Карус Е. В., Любимова Е. А. Геотермические параметры по скважинам Печенгского и Риколатвинского районов Балтийского щига. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 18-22.

116849. Беркелиев М., Дубровская Е. К. Изменение структуры суточного хода понизации F-области во время магнитно-иопосферного возмущения. — Изв. АН ТССР. Серия физ. техн., хим. и геол. паук, 1974, № 5, с. 42—48. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм, и англ. яз.

116850: Боборыкин А. М. Неравномерность вращения Земли и зоны современного накопления тектопических напряжений. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 (С), с. 167—170. Список лит.: 22 назв.

116851. Богомолов Г. В., Цыбуля Л. А., Атрощенко П. П. Сравнительная характеристика теплового поля некоторых структур на территории Белоруссии и Южной Прибалтики. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, c. 23-28.

116852. Буачидзе Г. И., Шаоршадзе М. П. Гсотермические условия Западной Грузии. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 37—39.

416853. Будашкина Л. В. К вопросу о зависимости количества осадков от аэрологических условий. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 43, с. 64-99. Список лит.: 18 назв.

116854. Владимир Леонидович Комаров. [Геофизик. 1930—1974. Нек-ролог]. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 ©, с. 78 с портр. Подпись: Группа товарищей.

116855. Гельмгольц Н. Ф. Опыты по вызыванию искусственных осадков из конвективной облачности в Северном Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 43, с. 38-58. Список лит.: 18 назв.

116856. Геотермические исследования в Западной Сибири. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 58-62. Авт.: С. И. Сергиенко, Я. Б. Смирноз, Б. II. Ставицкий и др.

116857. Голубцов В. В. Определение испарения и запасов почвенной алаги в горных бассейнах. — Труды Қаз. науч.-исслед гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 43, с. 142—127. Список лит.: 37 назв.

116858. Голубчикова Г. П. Связь положения центра стратосферного вихря с полярными центрами действия атмосферы и макросиноптическими типами. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 43, с. 3—13. Список лит.: 21 назв.

59

116859. Гордиенко В. И., Калашников Н. И., Надточий К. Д. Измерение напряженности электрического поля низкой частоты при геофизических исследованиях]. — Отбор и передача информации (АН УССР) 1973, вып. 37 (Q, с. 62—64.

116860. Гренадер М. Б. Климат Низменного Дагестана. — Труды Даг. пед. ин-та. Естеств. геогр. фак., 1972, вып. 7, с. 64—89. Библиогр. ссызии

в тексте.

1:16861. Дейчева В. Г. Радиолокационные исследования кучево-дождевых облаков в горах Заилийского Алатау и над предгорной равниной. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 43, с. 100—111. Список лит.: 8 назв.

116862. Денисенко О. Н. Радиационный баланс склонов разной крутизны и экспозиции (при средней облачности). — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, теология, география, 1975, № 1 ⓒ, с. 73—76.

Список лит.: 15 назв.

116863. Долидзе Д. Ш. Фото-синтетически активная радиация (ФАР) на склонах в условиях Анасеули. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 С. с. 148—151.

116864. Драган Я. П., Яворский И. Н. О математической модели ветрового волнения. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973,

вып. 37 С, с. 18-26. Список лит.: 36 назв.

116865. Дучков А. Д., Соколова Л. С. Результаты геотермических ис-

следований в Сибири. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 52-57.

116866. **Ерасов Н. В.** Вещественный баланс ледника Картайган в Джунгарском Алатау. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 **С**, с 177—178.

116867. **Ержанов Ж. С., Куралбаев З. К.** О природе неравномерного распределения мощностей литосферы и астеносферы. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1 **©**, с. 31—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

116868. **Ершов Анатолий.** Укрощение «духа гор». [Вопросы изучения селевых явлений]. — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 108—130.

116869. Ефремов В. П., Шалфеев Б. А. Способы повышения достоверности передачи геофизических данных по каналам связи. — Труды Сиб. науч.-исслед ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 156, с. 91—95.

116870. Зуев Ю. Н., Левицкий Р. В. Некоторые данные о геотермических условиях Южного Узбекистана. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 76—80.

116871. Зуев Ю. Н., Левицкий Р. В. Некоторые результаты изучения теплового режима орогенных областей Восточного Узбекистана. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 71—75.

116872. Ильин В. А. Исследование геотермического значения геохимических процессов в областях разгрузки современных гидротерм. — Геометрия, 1974, вып. 1-2, с. 1129—133.

116873. Исследование связей циркуляционных режимов в стратосфере и нижней ионосфере для зимнего лериода. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: К. А. Каримов, С. П. Рогожкина, Б. Г. Соловей, А. А. Шнейдер.

116874. Исследование теплового потока в северо-западной части Тихого океана. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 87—90. Авт.: О. В. Веселов, Н. А. Волкова, Г. Д. Еремин и др.

116875. **Кашкай М. А., Алиев С. А.** Тепловой поток в Куринской депрессии и на Апшеронском полуострове. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 40—43.

116876. Коэловский Г. Б., Пряжинская В. Г. Математические методы при исследовании вопросов охраны водных ресурсов от истощения мо-делирование процессов управления, 1973, вып. 6, с. 161—175. Список дит. 6 пазв.

116877. Комиссарова Л. Н. О повторяемости и траекториях выходнов на территорию Казахстана. — Труды Каз. науч. исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 43, с. 14—24. Список лит.: 13 назв.

116878. Кононов В. И., Поляк Б. Г. Новые данные о современной гидротермальной активности в Исландии. — Геотермия, 1974, выл. 1-2, с. 102—109.

116879. **Корюкин С. Н., Кузьмин И. А., Натальчук Ю. М.** Предотвращение заноса песком поймы р. Оки. — Труды Моск. пидромелиор. ин-та, 1973. т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 187—196.

116880. Кутас Р. И., Гордиенко В. В. Измерения и геологическая интерпретация тепловых потоков на территории Украины. — Геотермия, 1974,

вып. 1-2, с. 33-36.

116881. Кутас Р. И., Гордиенко В. В. Исследования теплового поля

на Украине. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 29-32.

116882. Лагутинская Л. П. К оценке погрешностей, возникающих при спектральном анализе вертикальной компоненты индивидуальной № спектральном. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 49—52. Рез. на англ. яз.

П6883. Лысак С. В. Геотермические условия Западного Забайкалья. -

Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 63-66.

116884. Лысак С. В. Геотермическое поле Байкальской рифтовой зоны и сопредельных районов. — Геотермия, 1974, вып. 11-2, с. 67—70.

116885. Лялько В. И., Митник М. М. Оценка теплопроводности горных пород по гидрогеотермическим данным. — Геотермия, 1974, вын. 1-2, с 140—142.

116886. Лялько В. И., Митник М. М. Программы для расчета задач теплопереноса на ЭЦВ.М. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 113—121. Список лит.: 11 назв.

116887. Матвеев А. В., Левков Э. А. Об отражении литологических особенностей питающей провинции в составе ледниковых образований. — Докл. АН БССР, 11975, т. 19, № 2 ©, с. 157—159. Список лит.: 11 назв.

116888. Мельников А. В. Оценка погрешености квантовых прециссионных геомагнитометров за счет поворотов тороидального датчика. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 ©, с. 55—58. Список лит.: 5 назв.

116889. Морозов А. А., Мельников А. В., Бородин П. М. Некоторые вопросы применения фазовой методики в ядерных магнитометрах [для геофизических исследований]. — Ядерный магнитный резонанс, 1974, вып. 5 ©, с. 128—137. Список лит.: 5 назв.

116890. Овезгельдыев О., Корсунова Л. П. Роль метеоров в ионосферных процессах. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, . 37—41. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

116891. Особенности и закономерности формирования режима грунтовых вод Северного Казахстана. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 98—105. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. М. Мухамеджанов, М. Г. Каймирасов, М. С. Габдулкафеева, М. А. Иванова.

116892. Пампура В. Д., Кочергин В. Н., Дубов Р. И. Исследование полей температур влажности и концентраций химических компонентов методами математического моделирования. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 122—128. Список лит.: 6 назв.

116893. Пименова Г. С. Влияние леса на минимальный сток в зоне широколиственных лесов и в лесостепи европейской части СССР. — Лесоведение, 1975, № 2 ©, с. 3—10 с табл. Список лит.: 25 наэв. Рез. на англ. яз.

116894. Попова А. К. Результаты измерений теплового потока на ак

ваториях. — Геотермия, 1974, вып. 11-2, с. 81-86.

116895. Прихода А. Г. Некоторые вопросы обоснования точности геолезических измерений при детальных гравиметрических съемках труди Сиб. науч-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер засырьямо 1972 вып. 156, с. 83-90. Список лит.: 9 назв.

116896. Ремпель Г. Г. Нелинейный метод разделения геофизически аномалий. — Труды Сиб. науч. исслед. ин та геологии, геофизики и минец.

сырья, 1972, вып. 156, с. 97-100.

146897. Романютина Ж. Д. Исследование синфазных и асинфазны колебаний месячного стока рек Заилийского и Джунгарского Алатау. Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 132—140. Список лит. 5 тазв.

116898. Савостин Л. А., Власов В. А. Результаты геотермических исследований в Охотском море. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 91-95

116899. Сальников В. Е. Результаты геотермических исследований на восточной окраине Русской платформы и Южном Урале за 1971 год. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 48-51.

1.16900. Северский И. В. Возможности прогноза лавин на северном; склоне Заилийского Алатау. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 (C), с. 141—153. Список лит.: 25 maзв.

116901. Синельщиков В. С. Усовершенствованная формула трения о дно расчета ветровых или приливных мелководных течений. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 (С), с. 95-99. Список лит.: 5 назв.

1116902. Смирнов Я. Б. Макет карты теплового потока на территории СССР. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 5—17.

116903. Сугробов В. М. О температуре в недрах Кошелевского месторождения парогидротерм (Камчатка). — Геотермия, 1974, вып. c. 110-112.

115904. Тер-Мартиросян З. Г. О концентрации тектонических напряжений в земной коре. — Сборник трудов Моск. инж.-строит, ин-та, 1973. № 115. с. 31-41. Список лит.: 13 назв

116905. Титов Л. В. Об эволюции облачности холодных фронтов в Северном Казахстане. — Труды Каз. науч. исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 43, с. 59—63.

116906. Токмагамбетов Г. А. Движение ледников Заилпиского Алатау. — Вопр. географии Қазахстана, 1974, вып. 16 С, с. 161—176. Список лит.: 7 назв.

116907. Филонец П. П., Филонец Ю. П. Микроэлементы в озерных водах Семипалатинской области. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 (C), c. 127—131.

116908. Чехонадская В. А., Токмагамбетов Г. А., Шукина Т. А. Распределение оледенения по высотным интервалам северного склона Заилийского Алагау. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 154—160.

116909. Эльдаров М. М. Озера Низменного Дагестана. — Труды Даг. пед. ин-та. Естеств.-геогр. фак., 1972, вып. 7, с. 90-107. Библиогр. ссылки в тексте.

15.4.4 Геологические науки

116910 Авакян А. Н., Гасанов В. А. Амплитуда голонных и отраженных волн для некоторых моделей осадочной толщи Цептральной Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ-техн., хим. и геол. паук, 1974, № 5 c. 119-120.

1.16911. Ажгиревич Л. Ф., Корулин Д. М., Палер Л. М. О персияктивах каменноугольных отложений Белоруссии на уголь я другие полезные ископаемые. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 С, с. 64—69. Список лит.: 10 назв.

116912. Акаев Б. А., Казанбиев М. К. Геологическое строение и полезные ископаемые Низменного Дагестана. — Труды Даг, пед. ин-та Естести.

геогр. фак., 1972, вып. 7, с. 42-63.

116913. Алексеева М. А., Калсда А. А. Латеральная изменчивость катагенетических преобразораний карбонатных пород на локальных структурах Русской платформы. — Труды Всесоюз, науч.-исслед, геол.-развед. нефт. ин-та, 11974, вып. 160 С, с. 62—69. Список лит.: 8 назв.

116914. Аллювиально-дельтовые отложения среднего и верхнего девона Саратовского Поволжья. — Сов. геология, 1975, № 3 ©, с. 40—52. Список лит.: 33 назв. Авт.: В. А. Бабадаглы, А. П., Колесник, С. В. Яцкевич и др.

116915. Анучкина Н. П., Бобкова З. С., Юон О. И. Расчленение угленосных отложений сегеро-восточного борта Тунгусской синеклизы. — Сов. геология, 1975, № 3 С, с. 139-144.

116916. Артеменко В. И., Смирнов Я. Б. К обоснованию метода термической разведки на шельфе. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 152—159.

- 116917. Баймухаметов К. С., Саттаров М. М. Об одной вероятностно-статистической модели прогнозирования прироста запасов нефти. - Геология нефти и таза, 1975, № 3 (С), с. 27—32.
- 116918. Баранова Т. Э. Динамика изменения количественного содержания и качественного состава битумондов в зависимости от времени бурения, отбора и хранения жерна. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 ©, с. 80—90.
- 116919. Баранова Т. Э., Беликова А. Р., Шейнерман Н. А. Диагностика сингенетичных и эпигенетичных битуминозных веществ [в торных породах] методами люминесцентной битуминологии. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 ©, с. 5—15. Список лит.: 6 назв. В огл. 2-й авт.: Беликова А. Г. [!].
- 116920. Белкин В. И. Латеральная изменчивость физических свойств пород перми и триаса Полярного Предуралья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 189—201 с табл. Список лит.: 6 назв.
- 116921. Белозеров И. П., Гейман Б. М. К вопросу об учете горизонтального градиента Vch при построении глубинных разрезов МОГТ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 160 С. c 244-247
- 116922. Бельский В. А., Ломоносов Н. Ф. Поздначетнертичные тектонические движения по сарсарякскому разрыву (долина среднего течения р. Вахш). — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 📵 с. 33—36. Рез. на тадж. яз.
- 416923. Березкин В. М., Давыдова Л. Н. Влияние нефтегазонасыщенности на физические свойства пород в пределах локальных структур и се отражение в геофизических полях. — Труды Всесоюз, пауч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 (С), с. 209-217.
- 116924. Борисенко З. Г., Сосон М. Н Оценка подтверждаемости запасов [нефти] промышлегных категорий. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 ©, c. 69—72.
- 116925. Боронин В. П. О взаимосвязи магнитных свойств и геологических особенностей отложений верхней перми и триаса на востоке Русской платформы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 **С**, с. 202—208.

- 116926. Боронин В. П., Слепак З. М. О значении послойной зональности плотности горных пород при поисках перспективных па нефть докальных структур на территории Урало-Поволжья. Труды Всесоюз, науч-исслед, геол.-развед, нефт. ип-та, 1974, вып. 160 ©, с. 299—304, Слисок лит.: 10 назв.
- 116927. **Брылкин Ю. Л.** Определение диэлектрической пронидаемости горных пород двухкатушечными зондами. Труды Сиб. науч.-исслед ин-та геологии, географии и минер сырья, 1972, вып. 156, с. 35—44.
- 116928. **Брылкин Ю. Л.**, Дубман Л. И. Интерпретация материалов диэлектрического индуктивного каротажа в Западной Сибири. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 156, с. 18—26.
- 116929. Булах Е. Г., Ржаницын В. А., Маркова М. Н. Изучение структурных особенностей осадочных отложений по данным гравиразведки. Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 С. с. 311—318. Список лит.: 5 назв.
- 116930. **Бурлаков И. А., Корягина Т. Ф., Капустина И. Н.** Петрофизическая характеристика терригенных коллекторов юрских отложений Восточного Ставрополья. Геология нефти и газа, 1975, № 3 ©, с. 46—50.
- 116931. Буряковский Л. А., Кухмазов М. С. Классификация песчаноалеврито-глинистых пород по петрографическим и коллекторским признакам. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 ©. с. 50—57.
- 116932. Бяков Ю. А., Лисин В. П. Изменчивость тонкослоистых разрезов и ее отображение в структуре поля отраженных волн. — Труды Всесоюз, науч.-исслед. геол.-развед нефт. ин-та, 1974, вып. 160 С.
- 116933. Бяков Ю. А., Скумбин И. М. О влиянин латеральной изменчивости осадочных пород на структуру сейсмограмм МОВ. Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 274—279.
- 116934. Винниченко Г. П. Стратиграфическое положение вулканогенных толщ бассейна р. Кызылрабат. (Юго-Восточный Памир). Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 37—40. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.
- 116935. Влияние тектопических движений на литологию терригенных отложений. Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 53—61. Список лит.: 25 назв. Авт.: Б. С. Лунев, Б. М. Осовецкий, Ю. И. Фадеев, Р. Е. Уткин.
- 116936. Воронов А. Н., Тихомирова В. Г., Тихомиров В. В. Некоторые общие черты состава газовых залежей осадочной оболочки. Сов. геология, 1975, № 3 ©, с. 135—139. Список лит.: 7 назв.
- 116937. Гаврин Ю. Г., Ланцев В. Ф., Патриксев В. И. Влияние региональных и локальных изменений параметров сред на эффективность сейсморазведки в Пермском Прикамье. Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 248—257.
- 116938. **Геолого-геохимическая** характеристика месторождения Бурун. Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 57—61. Авт.: В. С. Драгунская, А. А. Кузьмин, В. Ф. Камьянов и др.
- 116939. **Геотермические** исследования в пефтегазоносных областях. Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 147—151. Авт.: А. Б. Шейнман, Г. Е. Малофеев, С. И. Сергиенко, Л. А. Толстов.
- 116940. Глебовская Е. А. Искажения инфракрасных спектров поглощения таблетированных образцов за счет присутствия воды. Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 ©. с. 91—97.

116941. Гусейнов А. А. Основные закономерности размещения герритешим пород на локальных структурах платформенных областей. — Дохпы Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ж с. 95-102. Список лит.: 18 назв.

116942. Давсонит и перспективы его поисков в СССР. — Соблетовой гия, 1975, № 3 (С), с. 30—39. Список лит.: 28 пазв. Авт.: Ю. В. Баталия. Е. Ф. Станкевич, Б. С. Касимов и др.

116943. Даниловцев П. А., Некрасов И. А. Вторая Международная конференция по мерзлотоведению. [Якутск. Июль 1973 г.] — Проблемы Севера. 1974, вып. 19 IC, с. 248—254.

116944. Дембицкий С. И., Дуркин А. Т., Кошлаков Г. В. Латеральная изменчивость физических свойств осадочных отложений Таджикской депрессии и ее отражение в геофизических полях. — Труды Всесоюз, науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 (С), с. 218—229. Список лит.: 13 назв.

116945. Демидович Л. А., Шевченко Т. А., Бенсман Ф. Я. Закономерности изменения вещественного состава и физических свойств подол терпигенного комплекса девона на локальных структурах Припятского прогиба. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та. 1974, вып. 160 (С), с. 45-52.

116946. Денисов С. М., Неволин Л. П. Использование частотных характеристик сред при прослеживании отражающих границ в зоне выклинивания слоев. — Труды Всесоюз, науч.-исслед, геол.-развед, нефт. ин-та, 1974, вып. 160, (С), с. 364-367. Список лит.: 5 назв.

116947. Леч В. Н. Опыт применеция вероятностной модели при интерпретации геолого-геофизических скважинных исследований трещинных коллекторов нефти и газа. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 С. с. 61—68. Список лит.: 8 цазв.

116948. Досмаилов А. С., Ковин М. И., Токмагамбетов Г. А. Химическая денудация в геохимических ландшафтах Южных Мугоджар. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 (С), с. 37-50. Список лит.: 14 назв. В огл. 2-й авт.: М. М. Ковин.

116949. Дубман А. Ю., Сигал Л. А., Сокольская И. Н. Использование ЭВМ для литологического расчленения разреза скважин на нефтяных месторождениях центральной части Западно-Сибирской низменности. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972. вып. 156, с. 27—34,

. 116950. Езиашвили А. Г., Ходжадов Х. Х., Редженов М. Дешифровочные критерии палеогеновых отложений Западного Копетдага (Кизылчешминский разреа). — Изв. АН ТССР. Серия физ. техн., хим. и геол. паук, 1974, № 5, с. 98—104. Рез. на туркм, и англ. яз.

116951. Жузе Н. Г. Возможности определения гепетических типов расссянных битумов в карбонатных породах с помощью ультрафиолетовой микроскопии. — Трулы Всесоюз. нефт. науч. исслед. геол. развед. ин-та, 1974, вып. 355 (С. с. 38—46.

116952. Задорожная Н. М. Закономерности строения и размещения нижнекембрийских органогенных построек Алтае-Саянской складчатой области. — Сов. геология, 1975, № 3 С., с. 87—98. Список лит.: 29 назв.

116953. Зеличенко И. А., Парпарова Г. М., Шакс И. А. Особенности состава рассеянного органического вещества низких копцентраций в глинистых породах меловых отложений Западно-Сибирской низменности. Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-резвед. ин-та, 1974, вып. 355 С. с. 22-29 с табл. Список лит.: 8 назв.

116954. Златопольская А. В. Методика точечных сейсмических зондирований на этапе детального изучения локальных структур в труднодоступных районах Западной Сибири. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та гсологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 156, с. 11—17. Список лит.; 7 назв. 116955. Зональность геофизических полей на локальных структурах Каско-Кинельской системы прогибов. — Труды Всесоюз. науч. исслед. геодразвед. пефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 258—265. Список лит. 15 наз Авт.: С. А. Шихов, В. Э. Ветчинкин, С. Н. Пермяков и другования пред другования п

116956. Зональность геофизических полей северо-западной насти Пр. каспийской впадины и ее геологическая интерпретация. — Труды Всесом науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 280—287. Сп. сок лит.: 7 назв. Авт..: В. П. Шебалдин, О. В. Шаталов, С. В. Яцкева

и др.

116957. Изменчивость физических параметров осадочных пород в пределах локальных структур Пермского Приуралья. — Труды Всесоюз. на уч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 182—188. Авт А. А. Шилова, Г. С. Мельникова, Л. Н. Заглядова и др.

116958. Изучение латеральной зопальности состава и физических параметров осадочных пород на локальных структурах — основа повышени достоверности геофизической разведки. — Труды Всесоюз, науч.-исслегеол.-развед, нефт. ин-та, 1974, вып. 160 © с. 3—11. Список лит.: 30 ная Авт.: Ю. Г. Гаврии, Е. С. Килейко, В. М. Новоселицкий и др.

1,16959. Исследование состава битумоидов [горных пород], полученых различными способами экстракции. — Труды Всесоюз, нефт. на уч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 ©, с. 62—69 с табл. Авт. Н. П. Силина, Р. Д. Яценко, Р. В. Грищенко, Г. И. Батова.

116960. К мстодике разведки небольших газовых месторождений. Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 42—44. Авт.: М. Я. Зыкин, В. А. Колов, Б. С. Коротков, О. К. Макаров

№ 16961. К методологии геологической интерпретации данных МОГ при поисках погребенных рифов в условиях латеральной зопальност физических свойств осадочных пород. — Труды Всесоюз. науч.-иссле геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 230—243. Список лит 19 назв. Авт.: В. В. Куряева, Ю. Н. Кухаренко, Ф. И. Хатьянов, Н. К. Юну сов.

116962. Кабанова Е. С., Зубатарева Л. И. Отражение литературы веществе Земли в РЖ «Геология». — Науч.-техп. информация (ВИНИТИ) Сер. 1. Организация п методика информ. работы, 1975, № 1 ©, с. 25—2 Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

116963. **Каледа Г. А.** Состояние и задачи изучения латеральной из менчивости отложений на тектонических структурах. — Труды Всесою вауч.-исслед. геол.-развед нефт. ин-та, 1974. вып. 160 ©, с. 12—30. Списолит: 79 назв.

116964. Каратжигитов М. Н. Палеогеографические условия формирывания Талас-Ассинской подгорной равнины в антропогене. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 79—87. Список лит.: 14 нас

116965. Каргашилова Г. Н., Болтенкова Л. И., Байрамова А. Бор вефтяных волах Котуртепе и его связь с органическим веществом. Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 76—Список лит.: 7 назь. Рез. на туркм. и англ. яз.

116966. Кассин Г. Г., Ярош А. Я. Лагеральное изменение физически свойств фундамента Пермского Прикамья и особенности его проявлен в региональных геофизических полях. — Труды Всесоюз. пауч.-исслетеол.-развед. иефт. ин-та, 1974, вып. 160 Ср. с. 334—336.

116967. Килейко Е. С. Геолого-геофизические модели локальных струтур Пермского Приуралья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развынефт. ин-та, 1974, вып. 160 ்С. с. 172—181 Список лит.: 16 назв.

116968. **Козлов В. Ф. О п**оясах пторичного кальцита вокруг залокей нефти и газа в гипогенных условиях. — Труды Всесоюз, науч. ислед, геол. развед, нефт. ин-та, 1974, вып. 160 С, с. 117—124. Список лв. 9 назв.

116969. Козловский Е. А. Состояние и перспективы развития экономических исследований в геологической отрасли. — Сов. геология, 1975, № 3 С. с. 8—14.

116970. Коллекторские свойства и геофизические параметры продуктив пых пластов различных стратиграфических горизонтов некоторых районов западно-Сибирской низменности в атмосферных и пластовых условиях. Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 156, с. 45—55.

116971. **Кудрин В. С.** О геотектонической позиции редкометальных щелочных кварц-полевошпатовых метасоматитов. — Сов. геология, 1975, № 3

(C) c. 73—86. Синсок лит.: 29 назв.

116972. Лабжинский С. И., Мизюк Л. Я. К выбору параметров индукционного датчика со стержневым ферромагнитным сердечником для изметения электропроводности [горных пород]. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 57—62.

116973. Лапин С. И. Некоторые вопросы послойной зональности упругих свойств горных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-тэ, 1974, вып. 160 ©, с. 368—373. Список лит.: 5 пазв.

116974. Латеральная изменчивость отложений верхнего неогена шельфа Северного Сахалипа и ее отражение в сейсмических параметрах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед геол.-развед цефт. ин-та, 1974, вып. 160 С. с. 344—351. Авт.: В. А. Березнев, Ю. А. Бяков, А. А. Лихачев и др.

116976. Латеральная изменчивость терригенных отложений верхнего палеозоя Саратовского Поволжья и ее связь с палеоструктурой. — Труды Всесоюз науч.-исслед. геод.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 С. с. 70—76. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. А. Бабадаглы, М. Г. Шеоалдина, С. В. Яцкевич и др.

116977. Ливинцев П. Н., Якунин И. А. К оценке запасов залежи по расчетным и фактическим дагным обводнения отбираемой жидкости. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 31—32.

116978. Лобков В. А., Прасолов Э. М. О примеси сорбированных газов при исследовании изотопного состава аргона из закрытых пор горных пород. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 (Ĉ, с. 116—121.

116979. Логвиненко Н. В., Сузюмов А. Е. О специфике впутриокеанического осадконакопления. — Сов. гсология, 1975, № 3 С., с. 130—135. Список лит.: 10 назв.

116980. Лузгин Б. Н., Шепеленко Л. И. Взаимоотпошения ртутной и мышьяковой минерализации в Сарасинской рудпой зоне (Горный Алтай). — Сов. геология, 1975, № 3 °С, с. 124—129. Список лит.: 16 назв.

116981. Маврицкий Б. Ф. Ресурсы термальных вод СССР и перспективы их освоения. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 96—101.

116982. **Магматизм** горной части Чечено-Ивгушстин. — Сов. геология, 1975, № 3 ©, с. 99—111. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. И. Гусев, Л. А. Мурдалов, А. Д. Митчин, К. В. Евлахов.

116983. Максимов С. П., Муромцева В. А. О формировании залежей нефти в кембрийских отложениях южного борта Балтийской синеклизы. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 С. с. 20—27. Список лит.: 10 назв.

116984. Мартиросова А. О., Бахтин В. А. К вопросу о методике построения карт изоплотностей осадочных пород. — Труды Всесоюз, па-уч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 329—333. Список лит.: 5 назв.

116985. **Месторождения** неметаллических полезных ископаемых в крах выветривания. — Сов. геология, 1975, № 3 ©, с. 53—63. Список лизанав. Авт.: Б. Ф. Горбачев, Г. П. Васянов, В. М. Головков и в В.

116986. Минеральные подтипы магнетитовых руд Соколовского и Са байского месторождений. — Вестн. АН КазССР, 1975, № Д.С. С. С. Рез. на англ. яз. Лвт.: И. А. Кочергин, Л. К. Антоненко, М. М. Василь и др.

116987. Могилевич М. В., Янена Р. И. Латеральная изменчивость ф зических свойств девонских отложений в пределах локальных структу Припятской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. неф виг-та, 1974, вып. 160 ©, с. 155—163. Список дит.: 5 назв.

116988. Назарова Н. В., Демидович Л. А. Латеральная изменчивос структуры пустотного пространства и зональность физических свойс карбонатных пород межсолевых отложений девона в пределах локальны структур Припятского просиба. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геогразвед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 132—138.

116989. Никаноров А. М. Геохимические условия накопления и сохранения иода и брома в недрах нефтяных и газовых месторождений.

Сов. геология, 1975, № 3 ©, с. 119—124. Список лит.: 15 назв.

116990. Новоселицкий В. М., Чадаев М. С., Сусеков Ю. А. Некоторы вопросы теории и практики изучения латеральной зональности плотност пород средствами гравиразведки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 288—298. Список лит.: 48 наз

116991. О взаимосвязи отраженных волн со строением осадочно толщи в условиях Западной Камчатки. — Труды Всесоюз. науч.-исслев геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 337—343. Список лит 7 назв. Авт.: Ю. А. Бяков, Т. А. Андиева, Ю. Н. Григоренко и др.

116992. О направлении поисково-разведочных работ в Равнинном Дагестане. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 ©, с. 7—17. Список лита назв. Авт.: Ф. Г. Шарафутдинов, Д. А. Мирзоев, Л. С. Багог Е. М. Ланда.

116993. О строении Карской депрессии. — Сов. геология, 1975, № 3 С с. 114—119. Список лит.: 13 назв. Авт.: Д. Г. Осолодков, С. И. Стрель ников, А. А. Швидак и др.

116994. Об изменчивости известняков верхнебашкирского подъярусь среднего карбона в пределах Киенгопской локальной структуры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 Сс. 139—144 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Н. Шаронова, А. М. Армишев, П. Н. Конев, Ю. М. Куклев.

116995. Оборин А. А., Галкин В. И., Бачурин Б. А. О характере соог ношения газонасыщенности и радиоактивности нижнепермских отложени Уфимского плэто. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефтин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 327—328.

116996. Одеков О. А., Васов О. К., Гейхман Л. М. Анализ соотношения сигнал/помеха при пересчете поля в верхнее полупространство. [По иски залежей нефти и газа]. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. в геол. наук, 1974, № 5, с. 80—85.

116997. Оноприенко В. П., Свихнушин Н. М., Стасенков В. В. Об ус тановлении границ различных групп запасов нефти и газа при объемног методе подсчета. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 ©, с. 40—43. Список лит.: 7 назв.

116998. Особенности вещественного и химического состава рассеянно го органического вещества палеозойских отложений Прибалтики. — Тру ды Всесоюз, нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 С с. 16—21. Списох лит.: 5 назв. Авт.: Г. М. Парпарова, И. С. Гольдберт К. А. Черников и др. В огл. 3-й авт.: Черников К. К. [!].

116999. Особенности детальной разведки сложно построенных крупгазовых месторождений. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 17—20. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Н. Ищенко, А. Л. Козлов. В Орел, Ю. М. Фриман.

117000. Пилипенко А. Т., Шпак Э. А., Самчук А. И. Экстракциональ но-полярографическое определение меди и свинца в осадочных породах

и минералах. — Укр хим. журн., 1975, т. 41, № 2 (С), с. 195—197.

11700!. Подкорытов Н. Г. О новем критерии оценки пефтеперспективных локальных структур на юго-востоке Русской платформы. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 ©, с. 73—76. Список лит.: 8 казв.

117002. Политыкина М. А. Распределение пористости карбонатных попод на локальных структурах (на примере карбона Оренбуржья). в Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 С. c. 125-131.

117003. Попов В. В. О двух концепциях происхождения колчеданнополиметаллических месторождений Рудного Алтая. — Сов. геология, 1975. № 3 С. с. 145—156. Список лит.: 36 назв.

117004. Попов В. К., Силкина Д. Н. Методика и результаты изучения изменчивости физических свойств пород Западного Предкавказья. Труды Всесоюз, науч.-исслед, геол.-развед, нефт. ин-та, 1974, вып. 160 С. c. 382-388.

117005. Потапов В. П. Методика учета степени эпигенетической преобразованности терригенных пород-коллекторов при оценке их пористости но диаграммам СП. — Труды Всесоюз, науч.-исслед, геол.-развед, нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 378—381.

117006. Преснухин В. И. Влияние высотной климатической зональности и экспозиции склонов на развитие ополэней. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 (С), с. 45—51. Рез. на талж. яз.

117007. Применение комплекса геохимических методов для исследования природы черных включений в карбонатных породах нижнего кембрия Иркугского амфитеатра. — Труды Всесоюз, нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 С, с. 70—79. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Р. Беликова, Л. С. Беляева, Г. М. Парпарова и др. В огл. 1-ый авт.: Беликова А. Г. [!].

117008. Рабинович Б. И., Захаркин А. К. Результаты опытных полевых работ методом ЗСБЗ в западной части Сибирской платформы. Груды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 156, с. 79-82.

117009. Рабинович Б. И., Шатохин В. Н. Зондирование становлением поля в ближней зоне в горязонтально-неоднородных средах. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 156, с. 72-78.

117010. Раевский М. И. Верхнеплиоценовые отложения Мургаб-Амударьинского междуречья. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и ге-ол. наук, 1974, № 5, с. 105—109. Список лит.: 13 назв Рез. на туркм. и англ. яз.

117010a. Решение симпозиума «Латеральная изменчивость состава и изических свойств осадочной толщи в пределах локальных структур и ее огражение в зональности геофизических полей». [Пермь. Окт. 1973 г.] — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 (С), c. 398-401.

117011. Роль глин в нефтеобразовании. — Сов. геология, 1975, № 3 С. с. 15—29. Список лит.: 39 назв. Авт.: Н. Б. Вассоевич, Ю. К. Бурлип,

А. И. Конюхов, Е. Е. Карнюшина.

117012. Савкевич С. С., Иванова В. П., Муратов И. Г. К методике термического анализа ископаемых смол. [Янтарь]. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 🔘, с. 98-102. 117013. Сараева Г. Д., Хании А. А. Основные типы пород-колдекторо месторождений Уренгой и Медвежье. — Геология нефти и газа 18 № 3 ©, с. 57—61.

117014. Сейсмические исследования при изучении фундамсита запалной части Сибирской платформы. — Труды Сиб. пауч.-исследования тех логии, геофизики и мищер. сырья, 1972, вып. 156, с. 64—71. Список лит 6 пазв. Авт.: В. Л. Кузисцов, Г. Ф. Бгатова, В. А. Гуров и др.

117015. Семенов Б. Г. О комплексном использовании данных магне тотеллурических методов и гравитационного поля для структурных в строений по поверхности фундамента в Тунгусской синеклизе. — Труду Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, выд. 156 с. 55—63. Список лит.: 13 назв.

117016. Семенова С. Г., Петренко А. С., Лазарсв Д. А. Изменен илотности осадочных пород в пределах локальных структур, расположеных на территории Туркменской ССР, в зависимости от их генезиса. Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. иефт. ин-та, 1974, вып. 160 с. 164—171.

117017. Серов В. К. Учет верхней терригенной толщи при сейсмораз ведке карбона и девона Прикамья на основе латеральной зональност упругих свойств осадочных отложений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 352—356.

117018. Серов В. К., Чадаев М. С. Соотпошение литологических раз ностей пород и их физических свойств для северной части Соликамско инадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. пефт. ин-та, 1978 вып. 160 ©, с. 374—377. Список лит.: 5 назв.

117019. Силина Н. П., Зеличенко И. А. Изучение преобразования ас фальтечов битумондов в породах. — Труды Всесоюз. вефт. науч.-исслед геол.-развед. нп-та, 1974, вып. 355 ©, с. 53—61 с табл.

117020. Слепак З. М. О применении высокоточной гравиразведки пр поисках локальных структур сейсмическим методом. — Труды Всесоюз науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 305—311. Список лит.: 11 назв.

117021. **Соболев Н. Д.** Вопросы серпентинизации и асбестизации. — Сов. геология, 1975, № 3 ©, с. 64—72. Список лит.: 15 назв.

117022. Совершенствование методики детального изучения осадочного чехла юго-восточной части Западно-Сибирской плиты сейсморазведко МОВ. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минерсырья, 1972, вып. 156, с. 3—10. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. А. Бегляров, Б. А. Канарейкин, Э. В Кривошеев и др.

117023. Сосланд С. А. Латеральная зональность глинистости отдожений как показатель динамики структурообразования. — Труды Всесоюз науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 77—84. Список лит.: 8 назв.

117024. Статистическая оценка мефтегазопоискового значения ароматических углеводородов, растворенных в подземных водах Центральной и Северной Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геолнаук, 1974, № 5, с. 93—97. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт. О. П. Абрамова, Ж. С. Некрасова, А. И. Ольховский, Л. П. Солуянова.

117025. Статистический анализ геологических факторов, влияющих на емкостные свойства терригенных пород Припятского прогиба. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ©, с. 160—162. Авт.: Т. А. Шевченко, Л. А. Демидович, Ф. Я. Бенсман, Л. И. Лобовкин.

117026. Степанов В. П., Мустафина И. Ф. О возможности изучения латеральной изменчивости физических свойств в пределах высокоампли тудных поднятий по данным электрокарогажа скважин (на примере Бастарыкского поднятия). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с 389—397. Список лит.: 13 назв.

11/17027. Стецко В. В. Антропогеновые песчаные образования Белорусполесья. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, коодо-

пя, география, 1975, № 1 С, с. 59-64. Список лит.: 9 назв.

17028. Сурков В. С., Роменко В. И., Жеро О. Г. Геотермическая характеристика платформенного чехла центральной части Западно смото ской плиты и связь ее с геологическим строением фундамента ды Сиб. пауч-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, ды 1. 156, с. 101—109. Список лит.: 18 назв.

117029. Сухарев Г. М., Тарануха Ю. К., Ярошенко А. А. О теплофиэических коэффициентах подземных вод нефтяных и газовых месторождекий Северо-Западного Кавказа. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 134-139.

117030. Ташлиев М. Ш. Основные черты циклического строения теронголного апт-сеноманского комплекса Копетдага. — Изв. АН ТССР. Селия физ.-техн., хим. и геол наук, 1974, № 5, с. 86—92. Список лит.: 6 назв. Рез, на туркм, и англ. яз.

117031. Тикшаев В. В., Шабанов Б. А. Исследование изменчивости физических свойств горных пород Нижнего Поволжья методами электропазведки. — Труды Всесоюз. науч.-песлед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974,

рып. 160 C, с. 319-326.

117032. Тораев О. Изменение мощностей осадков плиоценового и постилиоценового возрастов как показатель палеотеографических условий и тектонического режима Гограньдаг-Окаремского района. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 110-115. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

117033. Тусзова Н. А., Дорошницкая Л. М. Использование закономерностей изменения физических свойств пород в пределах локальных структур Западно-Сибирской плиты при геофизических исследованиях в связи с поисками залежей нефти (на примере Усть-Балыкского нефтяного месторождения). — Труды Всесоюз. науч-псслед. геол. развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 С. с. 145—154.

117034. Франтов Г. С., Савин А. П. Моделирование задач магниторазведки. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37

(C), с. 108—111. Список лит.: 8 назв.

117035. Фролович Г. М. Изучение литолого-физических характеристик додевонских отложений Прикамья по данным сейсморазведки. — Труды Всесоюз, науч. исслед. геол. развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 🕲, с. 357— 363. Список лит.: 8 назв.

117036. Хатьянов Ф. И. О значении идей Б. А. Андреева о послойной зональности физических свойств осадочных пород для исследования модели слоисто-зональной среды (на примере Башкирии и соседних районов). — Труды Всесоюз, науч-исслед, геол.-развед, нефт. ин-та, 1974, вып. 160 С. с. 31-44 с табл. Список лит.: 37 назв.

117037. Хурсик В. З. Органогенные постройки Пермского Приуралья и литолого-фациальная изменчивость в зонах их развития. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 103-116. Список лит.: 16 назв.

117038. Чуршина Н. М., Крат В. Н. Неогеновые минеральные воды мееторождения Алмасы (Таджикская ССР). — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 С. с. 41—44. Рез. на тадж. яз.

117039. Шапиро А. И. Исследование индивидуального состава насыщенных углеводородов фракции 125—150° С органического вещества пород. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 ©, с. 30-37. Список лит.: 6 назв.

117040. Шаронова В. Н. Изменчивость известняков на локальных структурах по данным количественных соотношений кон- и постседиментационных признаков (Пермское Прикамье). — Труды Всесоюз. науч.-исслед, гесм. развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 160 ©, с. 85—94. Список лит.: 10 назв. 117041, 60-летие Георгия Александровича Твалчрелидзе. [Геолог]. Сов. геология, 1975, № 3 С. с. 112—113 с портр. Авт.: А. В. Сидоренко

Г. С. Дзоценидзе, В. И. Смирнов и др

117042. Щерба Г. Н., Алексеева Л. К. О палеоэноргетике верхнеталео зойского вулканизма в Северном Прибалхашье (Центральный Казахстан). Вости. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 66—68. Список лит.: 8 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

117043. Веселова Л. К., Гельдыева Г. В., Николаева С. М. О природиму территориальных комплексах межгорных впадин аридной зоны Казахстана. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 17—21

117044. Гельдыева Г. В. Ландшафты Карасорского бассейна (Центральный Казахстан). — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 С.

c. 51-60.

117045. Елкин К. Ф. Морфология и хозяйственное использование озерных ландшафтов Тургайской депрессии. — Вопр. географии Казахстана 1974, вып. 16 ©, с. 106—126 Список лит.: с. 124—126.

1/7046. Кавелашвили А. И. Батуми — Волгоград — Ленинград. [Опасание путешествия на мотолодках «Прогресс»]. — Катера и яхты, 1975

№ 2 (C), c. 44—47.

117047. **Каратжигитов М. Н., Сафонов Г. А., Ястребов А. В. Фл** зико-географические условия дельты реки Талас и пути ее освоения. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 22—36. Список лит 9 назв.

117048. **Музалевская Л. А.** Ландшафты Ленипогорской впадины. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 61—68. Список лит. 5 назв.

117049. Николаева С. М., Веселова Л. К., Гельдыева Г. В. Роль рельефа в дифференциации природных комплексов Зайсанской межгорной впадины. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 69—78.

117050. Эльдаров М. М. Географическое положение, границы и береговая линия Низменного Дагестана. — Труды Даг. пед. ин-та. Естеств

геогр. фак., 1972, вып. 7, с. 5-13.

117051. Эльдаров М. М. Геоморфология Низменного Дагестана. — Труды Даг. пед. ин-та. Естеств.-геогр. фак., 1972, вып. 7, с. 14—41. Биб-лиогр. ссылки в тексте.

15.5 Биологические науки

15.5,1 Общая биология

117052. **Абаплова И. П.** Некоторые методологические вопросы исследования органической целесообразности. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 146—155. Библиогр. ссылки в тексте.

117053. **Аверьянова Т. М.** И. И. Шмальгаузен об эволюции, направляемой волей человека. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 122—126. Список лит.: 7 назв.

117054. **Астафьев А. К.** Проблема надежности в работах И. И. Шмальгаузена. — Исторня и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 127—131. Список лит.: 10 назв.

117055. Бабицкий В. А. Зоопланктон реки Припять на участке Пинск—Мозырь. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 11 назв.

117056. Банух Н. В. Теория и эксперимент в биологическом познания. — Проблемы диалект. материлизма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 С. 137—146.

117057. Белясв Д. К. О некоторых вопросах стабилизирующего и пестабилизирующего отбора. — История и теория зволюц. учения 11974.

2 с. 76-84. Список лит.: 12 назв.

117058. Бляхер Л. Я. Проблема роста в трудах И. И. Шмальгаузена. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 35—43. Список лит.: 26 назв.

117059. Винецкий Ю. П. Проблемы «генетической инженерии» — новый путь управления наследственностью. — Успехи соврем. генетики,

1974, вып. 5 ©, с. 91—100. Список лит.: с. 100.

117060. Водопьянов П. А. Проблема устойчивости живых систем в трудах И. И. Шмальгаузена. — История и теория эволюц. учения, 1974,

2. с. 132-136. Список лит.: 6 назв.

117061. Гаузс Г. Ф. Проблема интеграции в книге И. И. Шмальгаузена «Организм как целое». [Опубл. в амер. журн. «Quarterly Review of Biology», 1939. vol. 14, No. 1]. — История и теория эвслюц. учения, 1974, № 2, с. 53—56.

117062. Георгиевский А. Б. Қ дискуссии о нейтральных признаках [в эволюционном процессе]. — История и теория эволюц. учения, 1974,

2. с 85-90. Список лит.: 14 назв.

117063. Голдовский А. М. Проблема ограничений эволюционного процесса. — История и теория эволюц учения, 1974, 2, с. 91—95. Список лит.: 16 назв.

117064. **Дубинин Н. П.** Проблемы современной генетики. — Успехи соврем. генетики, 1974, вып. 5 (С), с. 3—47. Список лит.: с. 45—47.

117065. Ефимов Ю. И. Еще раз об эпиморфной эволюции. — История теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 137—142. Список лит.: 12 назв.

117066. Жердев Р. В. И. И. Шмальгаузен о смене направления эволюции от специализации к арогенезу. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 142—148. Список лит.: 16 назв.

117067. Завадский К. М., Галл Я. М. И. И. Шмальгаузен и современный синтез в дарвинизме. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 10—17.

117068. **Иванова Л. М.** Построение теоретической биологии как методологическая проблема (исторический очерк). — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 ©, с. 161—170.

117069. Инкина Г. А. Опыт применения метода Кноппа для оценки самоочищения в озерах разного трофического типа. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 55—58.

117070. Исаченко З. Ф. Принцип структурно функциональной полимеризации и особенности его действия на разных уровнях организации живого. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 96—100. Список лит.: У назв.

117071. **Камшилов М. М.** О гипотезе замены фенокопий генокопиями. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 57—60. Список лит: 12 назв.

117072. Кирпичников В. С. У истоков теории стабилизирующего отбога. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 61—67. Список лит: 22 назв.

117073. Климов А. А., Соколовский А. В. Расчет скоростной камерыгазвертки для исследования электроискрового разряда [при воздействим на биологические объекты]. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 106—112.

117074. Колчинский Э. И. Иден И. И. Шмальгаузена об «эволюции механизма эволюции». — История и теория эволюц. учения, с. 148-154. Список лит.: 6 назв.

117075. Корольков А. А. Значение понятия «адаптивная норма» для современной науки. — История и теория эволюц. учения 1974, 2. c. 155—158.

117076. Кучерова М. С. Гносеологический статус биологического объекта. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун-т), 1974, вып. 4 c.128-137.

117077. Лангин Д. К. Высокочастотный метод измерения электрических параметров сильно поглощающих биологических сред. — Труды Волгого, с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 68-72.

117078. Лукин Е. И. Критика ламаркизма в трудах И. И. Шмальгаузена. — История и теория зволюц. учения, 1974, 2, с. 68-75. Список лит.:

10 назв.

117079. Лучник Н. В. Актуальные проблемы радиационной генетики. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 С, с. 67-72. Список лит.: 24 наза. Рез. на англ. яз

117080. Малиновский А. А. Различие в применении коэффициентов отбора при некоторых формах борьбы за существование. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, c. 101—106.

117081. Манойленко К. В. И. И. Шмальгаузен о задачах экспериментальной морфологии и ее значении для эволюционной теории. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 158—161. Список лит.: 6 назв.

117082. Медведева И. М. Краткий обзор эволюционного наследия академика И. И. Шмальгаузена. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 18—27. Список лит: 9 назв. «Библиография работ И. И. Шмальгаузена по эволюционной теории», 80 назв.

117083. Миклин А. М. О значении жибернетического подхода к эволюционной теории — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 162— 167. Список лит.: 7 назв.

117084. Мирзоян Э. Н. Учение И. И. Шмальгаузена о путях эволюции органического мира — веха в истории дарвинизма. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 28-34. Список лит.: 9 назв.

117085. Смирнов В. Г., Ватти К. В. Гомологичность генов и их эволюция. — Успехи соврем. генетики, 1974, вып. 5 ©, с. 182—199 с табл. Список лит : с. 197-199.

117086. Сутт Т. Я. Методологическое значение некоторых идей И. И. Шмальгаузена для разработки проблемы направленности органической эволюции — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 167—172. Список лит.: 13 назв.

117087. Фетисенко Б. А. К вопросу о критериях регрессивной эволюции. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 114-116. Список лит.: 5 назв.

117088. Филюков А. И. Идея статистического детерминизма в эволюционных возарениях И. И. Шмальгаузена. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 172-181. Список лит.: 15 назв.

117089. Фролов И. Т. О диалектике в методологии генетики. — Успехи соврем, генетики, 1974, вып. 5 ©, с. 48—58. Библиогр, ссылки в тексте.

117090. Хасанов М. Ш. Проблема целостности и управления в свете современной [биологической] науки. — Проблемы диалект. материализма (Mоск. ун-т), 1974, вып. 4 **©**, с. 155—161.

117091. Хидиров Б. Н. Об одном методе математического моделирования биологических процессов. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 9-18. Список лит.: 5 назв.

117092. Шмальгаузен И. И. Эволюция факторов эволюции и ее движущие силы. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 5—9.

15.5.2 Палеонтология

Аваков Г. С. О современном эквиваленте третичной Engelhardia brongniartii Sap. (Juglandaceae). — См. 117102.

117093. Кожамкулова Б. С. Кошкурганская фауна Новсилийска. — Вочр. географии Казакстана, 1974, вып. 16 ©, с. 186—192. Список лит.:

24 назв.

117094. Логинова Л. П. О диатомовой флоре миндель-рисских межледниковых отложений разреза Домново. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ©, с. 163—166.

15.5.3 Микробиология и вирусология

117095. **Возможные** механизмы подавления рифампицином конъюгационной передачи R-факторов у Е. Coli. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 119—126. Список лит.: 14назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Мороз, Л. И. Глатман, Г. Н. Нещадим, М. Ф. Ханина.

117096. Имшенецкий А. А. Селекция микроорганизмов и научно-технический прогресс. — Успехи соврем. генетики, 1974, вып. 5 ©, с. 60—73. с табл.

117097. **Квитко К. В.** Относительная роль мутаций и отбора в микробных популяциях. — Успехи соврем. генетики, 1974, вып. 5 ©, с. 101—113. Список лит.: с. 113.

117098. Козлов Ю. Г., Богданов К. М., Яновский К. А. Пространственпо-частотные характеристики оптических дифракционных спектров микроорганизмов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973, вып. 2 ©, с. 3—10. Список лит.: 8 назв.

117099. **Лобанок Т. Е. И**зучение генетической стабильности R-факторов в условиях длительного хранения R+-штаммов E. coli в лабораторных условиях. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 38—42. Список лит.: 11 назв.

117100. Рачинский В. В., Тукан Л. И. Последовательность включения меченого фосфора из питательной среды во фракции фосфорсодержащих соединений углеводородокисляющих дрожжей Candida tropicalis. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 11—14. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

117101. Серебряков Е. В. Культурно-морфологические особенности грибов рода Candida. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 22—24.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

Л.П.102. **Аваков Г. С.** О современном эквиваленте третичной Engelhardtia brongniartii Sap. (Juglandaceae). — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 ©, с. 221—223 с табл. Список лит.: 6 назв.

117103. **Баранова М. А.** Классификация онтогенетических типов устьиц. (К выходу в свет публикации Фринс-Классенса и Ван Коттема). — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 ©, с. 280—297. Список лит.: с. 296—297.

117104. Васильев Б. Р., Савинов И. П., Шмидт В. М. К математическому анализу роста листьев. Использование функции Гомпертца. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 ©, с. 209—216. Список лит.: 7 назв.

83

117105. Васильченко И. Т. О рациональной организации Гербариев 2. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 ©, с. 254—256. 1: т. 58 № 12/1973

117106. Воренкина Н. В. Гистогенез в апексах корней покрытосемянных растений и возможные пути его зволюции. — Ботандажурн, 1975. т. 60, № 2 ©, с. 170—187. Список лит.: с. 185—186. Резланапанглаяз,

117107. Гиммельрейх В. А., Магомедов Г. Г. Растительность Низменного Дагестана. — Труды Даг. пед. ин-та. Естеств.-геогр. фак., 1972

вып. 7, с. 124—147.

117108. Гринталь А. Р. Температурная адаптация фотосинтеза Laminaria saccharina (L.) Lam. — Ботан. журн., 1975, г. 60, № 2 С. 256—265. Список лит.: 16 назв

117109. Грудзинская И. А. О происхождении американских видов Ulmus (гибридогенность и значение флавоноидного показателя). — Ботан, журн. 11975, т. 60, № 2 ©, с. 163—169. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз

- 117110. Доброчаева Д. Н., Заверуха Б. В., Сипайлова Л. М. Новые экспозиции Ботанического музея Института ботаники им. Н. Г. Холодного АН УССР. Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 (С), с. 300—308. Список лит., 10 наэв.
- 117111. Доманская Э. Н., Шубина Л. С., Комарская М. С. Физиологобиохимические особенности некоторых видов вечнозеленых растений в связи с морозоустойчивостью. — Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64 с. 107—118. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.
- 117112. **Драгавцев В. А.** Методы популяционного эксперимента с растениями. Успехи соврем. генетики, 1974, вып. 5 ©, с. 221—228. Список лит.: 12 назв.
- .117113. Залесский Д. М., Соколова А. Е. Анатомо-морфологическая характеристика листьев некоторых видов Ficus секции Rhizcladus Endi. Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 ©, с. 272—279. Список лит.: 13 назв.
- 117114. Интересные флористические находки на востоке Чукотского полуострова. 3. Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 ©, с. 233—247. Списос лит.: с. 247. 1: с. 57, № 7, 1972. Авт.: Б. А. Юрцев, П. Г. Жукова Т. В. Плиева и др.
- **Козлечков Г. А., Андреев Г. И., Семерникова А. И.** Фрагменты эксдогического фяда почв и растительности левобережных террас долины реки Зап. Маныч. — См. 118075.
- 117/115. Лукницкая А. Ф. Простой метод быстрого определения размеров и формы жлеток у десмидневых водорослей. Ботан. журн., 197. т. 60, № 2 (C), с. 217—218.
- 117]16. **Нгуен Тьен Бан.** Заметки о роде Dasymaschalon (Hook. f. e Thoms.) Dalla Torre et Harms Аппопасеае). Ботан. журн., 1975, т. 60 № 2 ©. с. 223—233. Список лит.: с. 233.
- 117117. **Петров А. П.** О поглощении водяных паров растениями. [Письми в ред.] Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 ©, с. 309—310. Список лит. 5 назв.
- 117118. Рысин Л. П., Казанцева Т. Н. Метод ценопопуляционного андлиза в геоботанических исследованиях. Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 ©, с. 199—209. Список лит.: с. 207—209.
- 117119. Соснихина С. П. Значение систем несовместимости для эво люции перекрестного опыления и самоопыления у покрытосеменных раст6 ний. Успехи соврем. генетики; 1974, вып. 5 €, с. 210—220. Список лия. с. 220.
- 117120. Стадник С. А., Фалькова Т. В., Черняк В. В. Биоэлектрическая активность как критерий оценки теплового повреждения растительных объектов. Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 89—98. Списот лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

117121. Терехин Э. С., Яковлев М. С., Никитичева З. И. Развитие микроспорангия пыльцевых зерен, семяпочки и зародышевого мешка у Супотогішт song ricum Rupr. (Супотогіасеае). — Ботан. журн., 1975, т. 60. № 2 (С. с. 153—162. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

117122. **Федотова Т. А.** Возрастные изменения анатомической структура пы корней Potentilla alba L. — Ботан. журн., 1975, т. 30, № 2 С. с. 265—

272. Список лит. с.: 271-272.

117123. Чекань В. С. Осоки Нижнего Приамурья. — Ботан. журн., 1975. т. 60, № 2 ©, с. 247—253. Список лит.: 6 назв.

117/124. Чуксанова Н. А. Эволюция кариотипов растений. — Успехи со-

врем. генетики, 1974, вып. 5 С., с. 200-209. Список лит.: с. 209.

117125. Юсуфов А. Г. Проблема целостности организма и некоторые вопросы эволюции онтотенеза растений. — История и теория эволюц, учения, 1974, 2, с. 117—121. Список лит.: 14 назв.

117126. Яковлев Г. П. Новые виды Moldenhawera Schrad. (Cacsal-

піпіасеае). — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 2 С. с. 219—220.

15.5.5 Зоология

117127. **Азизова Н. А., Гиммельрейх В. А.** Животный мир Низменного Дагестана. — Труды Даг. пед. ин-та. Естеств.-геогр. фак., 1972, вып. 7, с. 148—171.

117128. Еськова Л. А., Слоним А. Д. Влияние холодовой акклиматизации на терморегуляцию у монгольской песчанки Meriones unguiculatus. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 С. 454—459. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

117129. **Канатова К. И.** Қ биоморфологии грудной стенки некоторых млекопитающих. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 123—124.

117130. **Канатова К. И.** Қ морфологии внутричерепной части тройничного нерва некоторых млекопитающих и птиц. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 124—125.

117131. **Крючкова Н. М., Рыбак В. Х.** Рост Daphnia magna Straus на разных видах корма. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 **©**, с. 42—45. Список лит.: 6 наза.

117132. Полянский Ю. И. О некоторых формах изменчивости простейших и их значение для эволюционного процесса. — История и теория эволюц. учения, 1074, 2, с. 107—113. Список лит.: 17 назв.

117133. Северцов А. С. Значение работ И. И. Шмальгаузена для развития проблемы происхождения наземных позвоночных. — История и теория эволюц. учения, 1974, 2, с. 44—52. Список лит.: с. 50—52.

117134. Сотник Б. И. Электрофизиологическое исследование нейронов 1-го грудного ганглия, формирующих центральное исполнительное звено системы управления подвижным пальцем клешни речного рака. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 463—467.

117135. **Функциональные** особенности электрорецепторов некоторых электрических и неэлектрических рыб. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 391—399. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Акоев, Н. Н. Беллер, П. М. Жадан и др.

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

197136. Замосковский Е. М., Даринский Ю. А. Изменения ультраструктуры мотонейронов спинного мозга лягушки при низкочастотном раздражении афферентных волокон. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 2 ©, с. 354—361. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз. 117137. Морфо-функциональные особенности иннервации межхрящевы мышц кошки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 с. 407—414. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Веселов. Б. И. Колупаев, Ю. В. Лупандин, А. Г. Федорова.

117138. Райхлин Н. Т., Смирнова Е. А. Онкоциты — система серь тонинопитов. — Архив патологии. 1975. т. 37. вып. 2 С. с. 42 16. Ст.

сок лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

117139. Цыб А. Ф., Чепеленко Г. В., Нестайко О. В. Рентгеноанатомия грудного протока. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ст. 60—66. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

147140. Адылбеков Т. Т., Расулов А. С. К методике определения электрофоретической подвижности и Z-потенциала в эритроцитах. — Вопримбернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 136—139. Список лит.: 6 назв

117141. Банкова В. В., Кучеренко А. Г., Марков Х. М. Сезонные из менения влияния простагландина Е₂ на биосинтез кортикостероидов над почечниками кроликов. — Физиол. журн. ОСОР им. Сеченова, 1975, т. 61 № 3 ©, с. 380—384. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

117142. Бохов Б. Б., Шпаер Е. Я. Геоцентрическая ориентировка крыс в ситуации сенсорного конфликта. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова 1975, т. 61, № 3 ©, с. 368—374. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз

117143. Горбач З. В., Островский Ю. М. Синтез рибосомальной РНК при введении в организм окситиамина. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19 № 2 ©, с. 181—183. Список лит.: 13 назв.

117144. Гуревич О. А., Самойлова Р. С. Костномозговые лимфоциты (В-клетки) у интактных и тимусдефицитных собак и обезьян. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 ©, с. 79—82. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

117/145. Давыдов А. С. Молекулярный механизм сокращения поперечно-полосатых мышц. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 179—184. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

117146. Данилин В. П., Латаш Л. П. «Спонтанные» кожно-гальванические реакции в ночном сне здорового человека. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 362—367. Список лит.: 25 назв.

117147. Захаревская Г. И., Солодовникова И. И. Участие адренореактивных структур в деятельности дыхательного центра. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975. № 1 С., с. 35—38. Список лит.: 13 назв.

117148. Иван Соломонович Бериташвили. [Физиолог. 1885—1974. Некролог]. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 С, с. 471—1472 с портр. Подпись: Редколлегия.

1.17149. Изменение уровня гастрина крови после удаления слизистой оболочки антрального отдела желудка. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 433—436. Список лит.: 23 назв. Авт.: В. Эрспамер, П. Мелькиорри, Х. Сопранци и др.

117150. Кафаров К. А., Утехин В. А., Бульчев В. В. О влиянии экстремальных условий среды (высокая температура) на размеры сердца у здоровых людей (по рентгенологическим данным). — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 19—24. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

117151. **Конышев В. А.** Основные этапы метаболизма ксенобиотиков пиши — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 **©**, с. 85—94. Список

лит.: с 92-94.

117152. Коростовцева Н. В., Валеева Г. А., Баев В. И. Вдиянне охлаждения в условиях измененной газовой среды на системы обрановаза имя и связывания аммиака в головном мозге. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 449—453. Список лит.: 23 назв. рез. на англ. яз.

117153. Кратии Ю. Г., Андреева В. Н., Иргашев М. С. Угасание реакций активации мозга при прямом электрическом раздражении его структур у нормальной бодрствующей кошки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 С., с. 321—330. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

117154. **Кропотов Ю. Д., Гречин В. Б.** О связи колебаний медленного электрического потенциала с колебаниями напряжения кислорода в головном мозге человека. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 11975, т. 61, № 3 ©, с. 331—338. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

117155. Ларюхина Т. М. Сезонные изменения тепловой эффективности терморегуляционного мышечного тонуса и холодовой дрожи у кроликов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 468—470. Список лит.: 11 назв.

117156. Норман Т. Н., Пикулев А. Т. Содержание гликолипидов в головном мозге крыс в условиях измененного функционального состояния гипофиз-надпочечниковой системы. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 52—54. Список лит.: 6 назв.

Паттительной продолжения в менеродике. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 415—422. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Коротько, А. К. Чалаков, В. Г. Сухотерин и др.

147158. Павлова Н. С. Значение антрального отдела желудка в контроле его секреторной деятельности. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 С, с. 428—432. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

117159. **Пронина Н. Н., Тотрова** Э. **А.** Влияние гормонов на функцию почек через нейросекреторную систему гипоталамуса. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 437—441. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

117160. Самадашвили З. В., Гугушвили М. Л., Мосидзе В. М. Смешанные и антидромные ответы коры, вызванные электрическим раздражением сплениальной части мозолистого тела. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 347—353. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

117161. Соколова М. М. Почечные и экстраренальные механизмы гомеостаза калия при калиевой нагрузке. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 442—448. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

117162. Сысоев Ю. А., Шлыгин Г. К. О механизме действия парентерально введенных белковых гидролизатов на внешнесекреторную деятельность поджелудочной железы. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 423—427. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

117163. Шаляпина В. Г., Филаретов А. А. Участие адренергических механизмов в активирующих влияниях среднего мозга на систему гипофия — кора надпочечников. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 375—379. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

117164. Юлдашев И. Ю., Шарипов Ф. Х. Динамика изменения периферической крови у собак в условиях высокогорья. (Вост. Памир). — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 57—60. Список лет.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

117165. Абдуллаев У. Из опыта руководства местных советов Казахстана промышленностью в период Отечественной войны. — История (Каз. ун.т.), 1973, вып. 6 ©, с. 70—76. Библиогр, ссылки в тексте.

117166. Волосников А. П., Старостенко П. С. О планировании и учете опытно-экспериментальных работ [в промышленности]. — Повышение экон.

эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 110—120.

117167. Скорняков Э. П., Фридман И. Е. Общие принципы составления формулы изобретения. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 6—11.

16.1.1 Экономика промышленности

117168. **Бинкевич В. В.** К вопросу применения системного подхода при планировании и управлении [в промышленности]. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 171—176. Список лит.: 9 назв.

117169. **Григорьева Л. Я.** О формах и видах специализации [промышленного] производства. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, № 2 **©**, с. 40—47.

117170. Костромин А. А., Мирзабекова О. Б. Производственные объединения как фактор повышения эффективности [промышленного] производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 87—95.

117171. **Кузнецов А. Г., Санжиев В. У.** Многомерно-классификационная оценка уровня производственно-финансовой деятельности [промышленного] предприятия по планируемым показателям. — Проблемы экономики Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 3—11.

117172. Сазонова Е. С. О совершенствовании организации труда вспомогательных рабочих [на промышленных предприятиях]. — Науч. зан. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 115—120.

117173. Старостенко П. С. По вопросу совершенствования учета основных фондов [промышленности], их износа и капитального ремонта. — Повышение экон. эффективности обществ, производства, 1974, вып. 1, с. 31—42.

117174. Шаматульская В. Я. Путп повышения эффективности инженерно-управленческого труда [в промышленности]. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1 ©, с. 84—94.

16.1.2 Технология производства

117175. **Бурдюк Т. А.** Задача минимизации потерь, связанных с задержками деталей в производстве. — Повышение экон. эффективности обществ, производства, 1974, вып. 1, с. 167—171.

117176. **Караваев С. П., Фирстов В. Г.** Применение источника в гамма-дефектоскопии. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-традиац. техники), 1972, вып. 8, с. 216—220. Список лит.: 7 назв.

117177. **Назаров А. Ш.** Влияние квалификации рабочих на улучшение качества продукции. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 25—38.

117178. Пашковский Г. С., Зяблицкий А. И. Оптимальное планирование одного вида поточного [промышленного] производства. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 162—167.

117179. Пространственно-угловое и спектральное распределение рассеянпого у-излучения при дефектоскопии тел цилиндрической и сферической ного у вып. в. с. 208—216. Авг.: Н. Ф. Андрюшин, В. В. Астахов, Б. П. Бучатов. А. В. Кузнецов.

117180. Раджабов А. Об оптимальных планах последовательного конгроля [нелелий] по количественному признаку при известном начальном распределении. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 6—10.

Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

16.2 Общетехнические лисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

117181. Скобло Ю. А. Предел чувствительности метода измерения толщины материалов по обратному рассеянию у-излучения. - Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 98-104. Список лит.: 9 назв.

16.2.3 Техническая механика

117182. Агамиров В. Л., Вольмир Е. А. Экспериментальное исследование поведения цилиндрических панелей при ударе. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 (С), с. 49-53. Список лит.: 9 назв.

117183. Брайнин А. Л., Зубкова Н. Г. Расчет гидравлического удара при движении газожидкостной смеси в напорном трубопроводе. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехи, сооружения, с. 269-275. Список лит.: 9 назв.

117184. Бурлаков А. В., Львов Г. И. К вопросу о концентрации напряжений в оболочках при ползучести. — Прикл. механика, 1975, т. 11. вып. 2 (С), с. 34-40. Список лит.: 7 назв.

117185. Бухаринов Г. Н., Кузнецов Л. И., Тихонов А. А. О влиянии температурных деформаций стержия на плоское движение соединенного с ним твердого тела. — Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 (C), c. 45-54.

117186. Детинко Ф. М., Фастовский В. М. О посадке бандажа на цилиндрическую оболочку. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 С, c. 124--126.

117187. Исабаев Ш. Оптимальные размеры сечения коробчатой балки при косом изгибе. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 165-176.

117188. Ковалев С. Н. К вопросу определения гидравлических характеристик естественных водотоков с применением ЭВМ. — Труды Моск гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 3-13. Список лит.: 5 назв.

117189. Козлов Л. Ф., Меркулов В. И., Савченко Ю. Н. Влияние подогрева поверхности модели на гидродинамическое сопротивление. — Гидромеханика (AH УССР), 1974, вып. 29 C, с. 50—51.

117190. Литвиненкова З. Н., Товстик П. Е., Улитин М. И. Свободные колебания пластин. — Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 С, с. 110-118. Список лит.: 6 назв.

117191. Макаренков А. Г., Фирсов В. А. О распределении напряжений возле подкрепленного отверстия в сферической оболочке. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 🕲, с. 121--123.

117192. Максимальные и средние значения гидродинамических харатеристик крыла, движущегося над неплоским экраном. — Гидромехания (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 43—45. Авт.: В. Г. Белинский, П. и Зинчук, В. Н. Незнамов и др.

117193. Малинин А. А. Колебания оболочек вращения оприсоедине ными массами и внутренними упругими связями. — Прикл. механик

1975, т. 11 вып. 2 (С), с. 29-33.

117194. Машкилейсон А. А. Некоторые вопросы кинематики равномер ного турбулентного напорного потока. — Труды Моск, гидромелиор ин-т. 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 47—60. Список лит 8 назв.

117195. Меунаргия Т. В., Немиш Ю. Н. Всесоюзная школа по теория и численным методам расчета оболочек и пластин. [Пос. Гегечкори (ГССР. Окт. 1974 г.] — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 136—137

117196. Митрюхин А. А. К вопросу о движении потока, имеющег двухступенчатую эпюру скоростей в створе истечения при наличии водо воротной зоны. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидрав лика и гидротехн. сооружения, с. 61—69.

117197. Нерубайло Б. В. К расчету напряжений в цилиндрических обо лочках, загруженных по линиям контура. — Прикл. механика, 1975, т. 11

вып. 2 (С), с. 41-48. Список лит.: 16 назв.

117198. Озерин В. Ф. Об изменении энергии потока при движении его с переменным расходом вдоль пути. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 276—282.

117199. **Прокофьев А. Н.** Развитие течения в круглом цилиндрическом канале. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С, с. 78—81. Список лит.: 6 назв.

117200. Радиолло М. В. Изгиб составной балки на упругом основании общего типа. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 108—114. Список лит.: 10 назв.

117201. Семенюк Н. П., Ванин Г. А. Устойчивость подкрепленных шпангоутами цилиндрических оболочек при давлении, изменяющемся вдоль образующей. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 22—28. Список лит.: 5 назв.

117202. Слезингер И. Н., Барская С. Я. Потеря устойчивости толстых плит и труб из нелинейно-упругих материалов. — Прикл. механика, 1975 т. 11, вып. 2 ©, с. 77—84. Список лит.: 7 назв.

117203. Тарасенко В. М. Распространение плоской струи между близкорасположенными параллельными стенками. — Гидромеханика (АН УССР). 1974. вып. 29 (©, с. 51—53.

117204. Тесло А. П., Филипчук В. Е. Влияние податливой поверхности на характеристики турбулентного потока. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ©, с. 45—50. Список лит.: 12 назв.

117205. Товстик П. Е. Высокочастотные осесимметричные колебания оболочки вращения. — Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. С. с. 100—109. Список лит.: 9 назв.

117206. Улитин М. И. О поперечных колебаниях пластин с учетом сдвига и инерции вращения. — Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вын. 1 ©, с. 119—129.

117207. **Храпковский В. А.** К вопросу о механизме локального захвата воздуха потоком. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972

вып. 13, ч. 2, с. 18-20.

117208. Шабрин А. Н., Овруцкий Б. А., Константинов С. И. Экспериментальное исследование водообмена разноплотностных жидкостей на модели прямоугольного канала ограниченной длины. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 (С), с. 72—79. Список лит.: 5 назв.

117209. Ершов А. П., Зубков П. И., Лукьянчиков Л. А. Использование зоны электропроводности в детонационной волне кондейсированных ВВ и электрической прочности продуктов детонации для формирования заданных сильноточных импульсов и выключения больших ческов прочности пунамика сплошной среды, 1974, вып. 16, с. 91—94.

16.2.5 Техническая биология. Техническая микробиология

117210. О минеральной питательной среде для водородных бактерий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973, вып. 2 С. с. 73—83. Список лит.: 25 назв. Авт.: О. А. Шмелев-Шампанов, Ю. В. Редикульцев, Я. В. Семенов, Л. И. Комарова.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

117211. Авдеев Ю. А. Исследование процессов формирования и развития человекомашинных структур в строительных организациях. — Моделирование процессов управления, 1973, вып. 6, с. 11—27.

117212. **Альтшуль Л. М., Секачев В. В.** Некоторые принципы реализации АСУ Аккорд на ЭВМ «Минск-32» [в управлении строительными организациями]. — Моделирование процессов управления, 1973, вып. 6, с. 79—87.

117213. Бруман Ю. С. Проблемы повышения технико-экономического уровня строительства в северных районах страны. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 26—42. Список лит.: 6 назв.

117214. **Васильев А. И.** Современные средства проектирования — в повседневную практику. — Жил. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 23—24.

117215. Диденко А. Г. Некоторые вопросы взаимоотношений заказчика и подрядчика в процессе снабжения строительства. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1 ©, с. 75—78.

117216. Дубовицкий В. К., Михалевич Д. С., Прокофьев Ю. А. Новые технические средства для механизации графических работ в проектировании. — Жил. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 24—26.

117217. Убайдуллаев Р. А., Насыров Б. Ф. Основные принципы разработки отраслевой автоматизированной системы управления строительством. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 42—44.

16.3.2 Теоретические основы строительства

117218. **Абелев М. Ю., Попов А. З.** Экспериментальные исследования ползучести при сжатии и релаксации напряжений в слабых глинистых грунтах. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 15, с. 131—135.

117219. Илишкина В. М. Лессовые грунты Калмыцкой АССР как основания зданий и сооружений. — Проблемы экономики Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 70—75

117220. **Крыжановский А. Л.** Результаты исследований по отдельным вопросам нелинейной механики грунтов. — Сборник трудов Моск, инж.-строит. ин-та, 1973, № 115, с. 42—60. Список лит.: 21 назв.

11722]. Ломизе Г. М. Основные обобщения исследований деформируемости и прочности песчаных и глинистых грунтов в различных траекториях и режимах нагружения. — Сборник трудов Моск, инж.-строит.

№ 115, с. 11—24 с табл. Список лит.: 15 назв.

117222. **Малышев М. В.** О некоторых вопросах теории предельного равновесия сыпучих сред. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та; 1973, № 115, с. 25—30. Список лит.: 14 назв.

117223. Парамонова Е. Г. О точности определения отметок посредством светового луча. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 5444551191933

117224. Рубинштейн В. А. Особенности оценки просадочности слабопросадочных лессовидных грунтов. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та; 1973. т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 155—161.

117225. Ухов С. Б. К расчету напряжений в массиве трещиноватых скальных пород. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 115. с. 61—71. Список лит.: 8 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

117226. **Козлов Р. К.** Некоторые вопросы экономической эффективности применения известняков на стройках Калмыкии. — Проблемы экономики Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 27—35.

117227. Кондратьев О. И., Шпирт М. Я. Использование минеральной части твердого топлива в строительстве. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19; ©, с. 148—153. Список лит.: 6 назв.

117228. Палагин Е. В., Климова В. П. О росте прочности бетона в процессе термообработки. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 52—53

16.3.4 Технология строительства, Строительные конструкции. Части эданий, Строительные механизмы

117229. Байгарин Р. Х., Зыкин Г. П., Эткинд Ю. Л. Задача календар ного планирования выпуска сборного железобетона. — Моделирование процессов управления, 1973, вып. 6, с. 89—106.

117230. Боборыкин Е. П. Опыт взаимосвязей ЦБНТИ Минмонтажспедстроя СССР с межотраслевыми территориальными органами информации. [Письмо в ред.] — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. і. Организация и методика информ. работы, 1975, № 1 ©, с. 15—16. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

117231. Бравинский Э. А. Беспрогревный метод при возведении монолитных зданий. — Жил. стр-во, 1975, № 3 (С), с. 12—14.

117232. **Брайко В. И.** Районирование поставок строительных машин в северном исполнении. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 (С), с. 193—196.

117233. Веселов В. А. К методике расчета оснований сооружений по предельным деформациям. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 115, с. 119—130.

117234. Внедрение в практику строительства камуфлетных и бурозабивпых свай в сложных инженерно-геологических условиях Магадана. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 219—225. Авт.: И. Д. Малахаев. В. П. Милованов, С. А. Шайдуров и др.

117235. Галхин Д. С., Гераскин В. Н. Принципы проектирования предприятий индустриальной базы строительства в районах Севера. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 123—133.

117236. Дорошкевич Н. М. Основы проектирования свайных фундаментов по предельным деформациям. — Сборник трудов Моск. инж.-строит ин-та, 1973, № 115, с. 102—109. Список лит.: 6 назв.

117237. Знаменский В. В. Особенности определения деформационных характеристик грунтов при расчете осадок свайных фундаментов. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 115, с. 110—118. Списоклит.: 8 назв.

117238. Измерение потенциалов арматуры при коррозионных обследованиях железобетонных конструкций. — Защита металлов, 1975, т//11, вып. 2 С, с. 265—267. Авт.: Т. Г. Кравченко, С. Г. Калмыков, И. Е. Брыксин. Р. М. Ф. Салихджанова.

117239. Илишкина В. М. К вопросу выбора экономически эффективных конструкций фундаментов на просадочных грунтах. — Проблемы экоиомики Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 65—69.

117240. Использование пластмассовых зубчатых колес в штукатурнозатирочных ручных машинах. — Механизация стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 15. Авт.: В. Е. Старжинский, В. Н. Осипович, Э. Я. Коновалов и др.

117241. Каганов Г. М., Чернявский В. Л. Подбор и исследование тяжелых низкомодульных материалов для моделей [бетонных сооружений]. -Труды Моск, гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехи. сооружения, с. 263-268.

117242. Корнилов А. М. К вопросу о расчете горизонтальных смещений сооружений, заглубленных в грунт. — Сборник трудов Моск. инж -

строит, ин-та, 1973, № 115, с. 146—158. Список лит.: 9 назв.

117243. Кочетов В. А. Применение виброплощадок с угловыми колебаниями. — Трапсп. стр-во, 1975, № 3 С. с. 56—57.

117244. Кулагин К. П., Черненко С. Г. Гильзование рабочего цилиндра при капитальном ремонте трубчатых дизель-молотов. -- Механизация стр-ва. 1975, № 3 (С), с. 19-20.

117245. Кущев Е. А. Основные направления и организация работ по созданию [строительной] техники для Севера. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 (C), с. 187—193.

117246. Латынин Н. М. Механизированная разработка котлованов под опоры контактной сети в мерзлых и вечномерэлых грунтах. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 (С), с. 12—14.

117247. Либерман И. А. Совершенствование тарифов на перевозки строительных материалов и конструкций на Севере. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 (С), с. 153—157.

117248, Матвеев А. В. Новое копровое оборудование. — Механизация стр-ва, 1975, № 3 (С), с. 28.

117249. Мительман М. В., Мирошкин П. П. Температурная стабилизация электроприводов экскаваторов и других механизмов, работающих в повторно-кратковременном режиме. — Горный журн., 1975, № 3 (С), с. 63—65.

117250. Моисеев П. И. План комплексной механизации и автоматизации строительных и монтажных работ завершающего года пятилетки. — Механизация стр-ва, 1975, № 3 **©**, с. 4—6.

117251. Монастырский О. В. Распределитель бетона и бетоноукладчик с автоматическим управлением. — Механизация стр.ва, 1975, № 3 🔘, c. 24-27.

117252. Монфред Ю. Б., Смеляков Г. В. Совершенствование организации агрегатно-поточного изготовления сборных [железобетонных] конструкций. — Жил. стр-во, 1975, № 3 С, с. 8—9.

117253. Мусаелян Б. А. Определение минимальной высоты предварительно напряженных железобетонных пустотных панелей перекрытий из условия допустимого прогиба. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 162—164.

117254. Наурбиев У. К. Автоскреперные бригады на строительстве КамАЗа. — Механизация стр-ва, 1975, № 3 С, с. 7—8.

117255. Перышкин Е. И. Передвижные предприятия стройипдустрии на Севере. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 139—148.

117256. Розенталь М. А. Растет техническая оснащенность механи заторов Сибири. [Трест «Сибстроймеханизация»]. — Трансп. стр. не. 1975. № 3 ©, с. 28—29, 33.

117257. Сеитбеков Л. С., Аймурзаев А. Т. Факторы, вликощие на транспортирующую способность шнекового бура-ямокопателя транспортирующую способность шнекового

с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С, с. 111—116. Рез. на каз. яз.

117258. Смирнов Л. В. Приборы, повышающие безопасность работы строительных машин. — Механизация стр.ва. 1975, № 3 (С), с. 9—10

117259. Снижение трудоемкости капитального ремонта экскаваторов Э-652 и бульдозеров Д-271. — Механизация стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 16—19. Авт.: В. Г. Вердников, А. М. Блинов, В. В. Бреусов, А. С. Розенсон

117260. Средства индивидуальной защиты, спецодежда и спецобувь для строителей. [По материалам выставки «Средства защиты на производстве и пропаганда охраны труда». ВДНХ СССР. Авг. — сент. 1974 г.] → Механизация стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 11—12.

117261. Стрельчук В. М., Рожкевич П. В. Поворотные устройства полуприцепов-фермовозов. — Механизация стр-ва, 1975, № 3 (С), с. 13—14.

117262. Тайц В. Г. Совершенствование организации ремонта [строительных и дорожных машин] агрегатно-узловым методом. — Трансп, стр-во, 1975, № 3 ©, с. 25—27.

117263. Танкаян В. Г. Опыт экспериментального проектирования жизлых зданий из легких конструкций. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 (©), с. 71—75.

117264. **Ткачев С. М.** Устройство для уравновешивания ручных штукатурно-отделочных машин. — Механизация стр-ва, 1975, № 3 **©**, с. 21.

117265. Уваров В. С. Механизация работ при разработке грунтов подслоем глинистого раствора. (Опыт ВНР). — Механизация стр-ва, 1975. № 3 (C), с. 22—24.

117266. Ульянов Н. А., Борисенков В. А., Нилов В. А. Экспериментальный скреперный поезд. — Трансп. стр-во, 1975, №3 (С), с, 55—56.

117267. **Устинов Б. С.** Эффективность «дышащих» кровель. — Жилстр-во, 1975, № 3 ©, с. 6—7.

117268. Фундамент в вытрамбованных котлованах. — Жил. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 21—22. Авт.: Э. М. Бурдык, В. И. Крутов, В. Г. Кулаченок и др.

117269. Хайдаров М., Мирхашимов А. Формирование объемов строительно-монтажных работ по исполнителям. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 45—49.

117270. **Цытович Н. А.** О развитии исследований по механике грунтов и фундаментостроению в МИСИ им. В. В. Куйбышева. — Сборник трудов Моск. инж.-стронт. ин-та, 1973, № 115, с. 3—10.

117271. **Шаренко Н. М.** Совершенствуют технологию отделочных работ [в строительстве зданий Трест «Омсктрансстрой»]. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 23.

16.3.5 Отдельные виды строительства, Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

117272. **Березовский Б. И.** К вопросу определения производительности труда при строительстве на Севере. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 209—213.

117273. Бутлицкий А. Э. Учет климатических особенностей Севера при строительном проектировании. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 С. с. 98—106. Список лит.: 7 назв.

117274. Вахтанова А. Н. Об использовании некоторых показателей механических свойств пород для решения задач сейсмического микрорайо нирования. — Изв. АН ТССР. Серия физ. тех., хим. и геол. наук. 1974. № 5, с. 53—56. Рез. на туркм. и англ. яз.

117275. Кралин А. В., Сидоров Ю. В. Здания для пременцых моседована Дальнем Севере. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 75—80.

117276. Криницкая М. Е. Особенности развития индустриальной базы строительства в северной зоне. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 С. с. 107—122.

17277. Лазарева В. Г., Черных Б. В. Экспериментальный вахтенный жилой комплекс из эффективных материалов. — Проблемы Ссвера, 1974, вып. 19 ©, с. 172—177.

117278. Мякиненков В. М. Региональные удорожающие факторы в строительстве на Севере. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 196—202.

117279. Некрасов А. С., Якушева В. А., Колосов А. Р. Совершенствование проектных решений в сельскохозяйственном строительстве. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 81—87.

117280. **Нестеров В. В.** Эффективность применения стальных конструкций в промышленном строительстве на Севере. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 (С), с. 56—63.

117281. Паршина К. Г. Совершенствование просктных решений в жилищно-гражданском строительстве. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 63—71.

117282. Сарычев В. С., Гладкова В. В. Совершенствование проектных решений в промышленном и транспортном строительстве. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 (©, с. 43—55.

117283. Сахаров А. Н., Левинсон В. Д. Проектирование сельского жилища для Крайнего Севера. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 С. 87—98. Список лит.: 6 назв.

117284. Силкин А. М. О проблемах строительства на торфах. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 147—154. Список лит.: 5 назв.

117285. Соловьев С. Н., Горбунова Н. Я. Зарубежный опыт строительства в северных районах. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 С. с. 226—233.

117286. Титова И. А., Тюрина С. А. Особенности формирования объемов незавершенного строительства в условиях Севера. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 203—209.

117287. Цалюк И. Г., Додин В. З. Эффективность использования опорно-тыловых баз строительства в Арктике. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 134—139.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидротехника (гидравлика) — см. 16.2.3)

117288. Бахтин Б. М. Исследование сейсмостойкости варианта арочной плотины Токтогульского гидроузла. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 224—232.

117289. Бахтин Б. М., Думенко В. И. Изучение влияния конструкции тежсекдионных швов на динамическую работу варианта гравитационной плотины Токтогульской ГЭС. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 233—241.

117290. Волохов В. М. Опыт прогноза гидродинамического режи подземных вод с целью выбора оптимальных условий их эксплуатаци для орошения крупных массивов Северного Кавказа. — Сборник науктрудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 30—32.

117291. Гаврилов В. М. Выбор алгоритма расчета на ЭВЕМ претуль рования речного стока водохранилищами ирригационно-энергетического назначения. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравля

ка и гидротехн. сооружения, с. 14-21.

117292. Галямина В. Г. Исследование захвата воздуха струей из зами путого подструйного пространства. [Расчет водосливной плотины]. — Тр ды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. соружения, с. 85—93. Список лит.: 7 назв.

117293. Гольдман З. Б. К расчету режима наполнения водохранилии многолетнего регулирования. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 197

вып. 70, с. 34-37.

117294. Гурьев А. П., Дмитриева А. В., Ткаченко П. Е. Лабораторные гидравлические исследования водоприемника приплотинной ГЭС. — Труда Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 70—78. Список лит.: 10 назв.

117295. **Езерский О. Е.** О расчете расхода прорыва при разруше**ни** низконапорных плотип. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 **С**, с. 49—50.

117296. Жуков Н. Я. Механизмы и оборудование для строительств малых лучевых водозаборов. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза 1972, вып. 13, ч. 2, с. 51—55.

117297. Захаровская Н. Н. К определению гидрографа весеннего стока неизученных рек методом водобалансовых характеристик. (На примере р. Медвенки, Моск. обл.) — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973 т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 40—46.

117298. Искандаров С. М. Вопросы компенсирующего регулирования стока. — Труды Моск, гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 29—34.

117299. Исмайылов Г. Х. Исследования вероятностного метода расчета регулирования стока водохранилищами ирригационного и ирригационного но-противопаводочного назначения. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 22—28. Список лит. 10 назв.

117300. Кавешников А. Т. Исследования кавитационной эрозии водобоя и концевых участков бычков водосливной плотины Саяно-Шушев-ской ГЭС. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 209—223.

117301. **Костюков В. Ф.** Лабораторные исследования по выбору места водозабора в Марьяно-Чебургольскую оросительную систему на реке Кубань. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2 с. 56—59.

117302. **Кроник Я. А.** К вопросу о морозоопасности грунтов, используемых в гидротехническом строительстве на Крайнем Севере. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 115, с. 159—167. Список лит. 6 назв.

11730b. **Кубецкий В. Л.** Некоторые вопросы описания ползучести трещиноватых скальных пород и их приложение к расчету конструкций надпорных туннелей. — Сборник трудов Моск, инж.-строит, ин-та, 1973, № 115. с. 72—86. Список лит.: 10 назв.

117304. Лунина В. Ф. Распределение осредненных скоростей и давлений на гребне водосливов криволинейного очертания. — Труды Моск гидромелнор. ин-та. 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения. с. 79—84. Список лит.: 5 назв.

117305. Маценок А. И., Федосов В. А. Пути повышения экономической эффективности использования землеройных машин в ирригационном строительстве. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, 4, 2, с. 174—177.

117306. Накладов Н. Н. Влияние аванкамеры на гидравлический режим водозабора насосной станции. — Труды Моск, гидроменнор принага

1973. т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 125—136.

117307. Паненков А. С. К определению деформируемости массивов трещиноватых скальных пород — оснований высоких плотин. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 115, с. 87—101. Список лит.: 10 назв.

117308. Песков В. Г. Механизация мелиоративных работ в Нечерноземье. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3

©, c. 19-22.

117309. Розанов Н. П., Кавешников А. Т. Кавитационные исследования расщепителей потока на накловном водобое. — Труды Моск. гидромедиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 197—208.

117310. Розанов Н. П., Каганов Г. М. Работы кафедры гидросооружений МГМИ в области исследования прочности и устойчивости бетонных плотин и их оснований. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 31.

Гидравлика и гидротехи. сооружения, с. 242—251.

117311. Розанов Н. П., Каганов Г. М., Малявин В. П. Методические вопросы исследования на хрупких моделях термонапряженного состояния бетонных плотин в эксплуатационный период. — Труды Моск. гидромелиор. ги-та, 1978, т. 34. Гидравлика и гидротехи. сооружения, с. 252—262. Список лит.: 6 назв.

117312. Рычагов В. В., Неугодов Г. И. О сифонных водовыпусках [мелиоративных] насосных станций. — Труды Моск гидромелиор. ин-та,

1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 112-118.

117313. Рычагов В. В., Неугодов Г. И. Устройство для срыва вакуума в сифонах водовыпусков насосных станций большой производительности. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехи. сооружения, с. 119—124.

117314. Саваренский А. Д. Выбор варианта регулирования стока. — Труды Моск, гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн.

сооружения, с. 35-39.

117315. Синякон В. К. Научные работы кафедры «Основания и фунламенгы» по новым строительным материалам и изделиям, используемым в водохозяйственном строительстве. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 137—146.

117316. Титов В. Н., Берген Р. И., Крикунов В. Н. Полимерные составы для защиты и ремонта железобетонных конструкций в водохозяйственном строительстве. — Труды Моск. гидрометеорол. ин-та, 1973, т. 34.

Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 177—186.

117317. Шаршак В. К., Ревунов О. К., Сорочан И. В. О возможности применения покрытий из полимеров рабочих органов мелиоративных машин и орудий. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 77—80.

117318. Шульга Т. Н. К вопросу установления величины технических потерь воды из оросительных каналов совхоза «Цимлянский» Ростовской области. — Сборчик науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 81—83.

16.3.6 Оборудование зданий. Сапитарная техника

117319. **Беляновский С. И.** Экономическая эффективность применения теплоотражающего стекла. — Жил. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 15—16.

117320. Взрывные работы в опускном колодие. [Из опыта стр.ва Товодопровода]. — Шахтное стр.во, 1975, № 3 (©, с. 23—24. Авт. М Курманов, А. Г. Потапов, Б. Н. Сергеев, В. И. Остриков.

[1732]. Еременко Ю. Г., Жуков Н. Я. О конструктивных элемента фильтров малых лучевых водозаборов. — Сборник науч. трудов ДОжГи.

ПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 44—50.

117322. **Еременко Ю. Г., Щука В. М.** Применение полиэтиленовых труб при строительстве скважин на воду. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 39—43.

11,17323. **Лехтимяки Э. В. О** расходе воздуха при кессонном опособ щитовой проходки [канализационной сети]. — Трансп. стр-во, 1975, №

©, c. 50—51.

117324. **Лозовой В. Н.** Повышение эффективности работы безреагентных фильтров. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 65—67.

117325. Подоляк Ф. С., Людков В. М. Теплозащитные качества стек домов серии 9-ЧПД. — Жил. стр-во, 1975, № 3 (©, с. 9—11.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

117326. Виноградов А. Н., Нефедов В. А., Скворцов А. В. Аналитический метод расчета поверхностей, образующих зазоры в турбомашинах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 184—188.

117327. **Лавочник А. И., Аюпов А. А.** Оптимизация процесса комплексного теплохладоснабжения. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974 вып. 70, с. 91—95.

16.4.2 Теплоэнергетика, Теплотехника

117328. **Артюх Л. Ю., Жуманова Т. Ж., Лукьянов А. Т.** Решение задачи о нестационарном гетерогенном горении твердого топлива в квазистационарнном приближении. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1975 № 1 ©, с. 73—75. Список лит.: 6 назв.

117329. Глебова Е. Г. Нагрев неограниченной пластины в вакууме.

Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 7, с. 23—27.

117330. Долинский Ю. М. Применение частотных методов для решения уравнения теплопроводности с внутренними источниками тепла. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 73, с. 68—74.

117331. Москвичева В. Н. О работах Института теплофизики на Паратунских термальных источниках. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 143—144

117332. О некоторых проблемах разработки и исследований тепловых труб. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники). 1972, вып. 8, с. 62—73. Список лит.: 17 назв. Авт.: Е. А. Казаков, В. М. Кодюков, И. М. Мазилин, В. А. Чечуров.

117333. Стабилизация температуры холодных спаев РИТЭГа с помощью тепловых труб. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-1) радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 73—82. Авт.: Е. А. Казаков, В. М. Кодюков, И. М. Мазилин, В. А. Чечуров.

117334. Тасс О. А. Комбинированные горелки большой тепловой мошности с центральной выдачей газа среднего давления. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 58—60.

117335. **Шевчук В. В.** Исследование теплового поля тел сложной конфигурации в условиях конвективного теплообмена. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 73, с. 27—31.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

117336. Барский И. А. Определение температуры газа перед турбиной/ двухняльного ГТД на неустановившихся режимах. — Изв. вузов. Машино п троение, 1975, № 3 С. с. 94—98.

117337. Бениович В. С. Об улучшении рабочей камеры ротопоршневото двигателя. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 12—14.

117338. Гриценко Н. Д., Никитин В. М. Задача аналитического конструирования оптимального гидропривода клапанов двигателей внутреннего сгорания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 (С), с. 112—115.

117339. Мизернюк Г. Н., Безбородов А. И. Влияние промежуточного полвода тепла на термический к.п.д. комбинированного двигателя. — Изв. аузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 103-108.

117340. Петинов И. А. Анализ и формирование параметров подачи топдива в дизелях методами теории подобия. — Изв. вузов. Машинострое-

ине. 1975, № 3 (С), с. 116—121.

117341. Расчет бесконтактных токосъемочных устройств при термометонровании поршней быстроходных ДВС. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С., с. 98—102. Авт.: А. С. Орлин, В. Г. Заренбин, Н. П. Литвиненко, Л. М. Волчок

117342. Роганов С. Г., Ищенко В. Н. Форсунка с переменным суммарным эффективным сечением сопловых отверстий [дизеля]. — Изв. ву-

зов. Машиностроение, 1975, № 3 (С), с. 108—112.

16.4.3 Гидроэнергетика, Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

117343. Баум И. В., Мамедниязов С. О. Спектральные характеристики поля облученности приемника [излучения Солнца]. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 12-16.

117344. Экспериментальное испытание солнечного водонагревателя. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 32—36. Авт.: Р. Байрамов, Б. А. Гарф, К. Тойлиев, М. Ходжиев.

117345. Юшманов О. Л., Губин А. Ф. Лабораторные гидравлические исследования кольцевого эжектора. — Труды Моск. гидромелнор. ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 103-111.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

117346. Ярмоленко Г. З. Вопросы классификации и структурного синтеза рабочих камер объемных пневматических двигателей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 90—94.

16.4,5 Электроэнергетика. Электротехника

117347. Авраменко В. Н. Об одном критерии оценки точности расчета электромеханического переходного процесса в энергосистемах. — Про-блемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 ©, с. 87—89.

117348. Авраменко В. Н., Цукерник Л. В. Об анализе статической устойчивости энергосистемы при помощи программ расчета электромеханического переходного процесса. — Проблемы техн. электродинамики (АН JCCP), 1974, вып. 47 ©, с. 14—17. Список лит.: 5 назв.

7*

117349. Акимцев Ю. И. Основы теорин силовых трансформаторов расщепленными емкостыми обмотками. — Труды Волгогр. с.-х. ин 13, 197 т. 45, с. 212—234. Список лит.: 8 назв.

117350. Акрамов Я. М. Состояние изоляции сельских электросетей Та жикистана. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, 1564 68 P.

ка тадж. яз.

117351. Аллахвердов А. Ш., Чарский М. М. Влияние у-облучения электрическую прочность трансформаторного масла. — Радиац. техния (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 140—146 Список лит.: 8 назв.

117352. Баранов Г. Л., Жаркин В. Ф. Вопросы редактирования инфомационных моделей энергосистем. — Проблемы техн. энергодинамия (АН УССР), 1974, вып. 47 ©, с. 61—67.

117353. Бару И. И. Решение задачи стационарной теплопроводност для цилиндрического элемента сопротивления. — Вестн. Харьк. политех ин-та, 1973, № 73, с. 12—17.

117354. Бодунов В. П., Бойчук Л. Г. Захват частоты в генератор: с фазосдвигающими цепями третьего порядка. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 69—75.

117355. Болотина Н. Э., Захарова О. К., Клюкина Н. Г. Гидрофильный и каталитические свойства некоторых катализаторов на угольной основе используемых в топливных элементах. — Исследования в области хим. оточников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 113—119. Список лит. 9 назв.

117356. Васильева Е. И., Чикишева А. П. Поведение серебряно-кадмивых аккумуляторов при отрицательных температурах. — Исследования области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 72—77

117357. Влияние структуры запорных слоев газодиффузионных электродов топливных элементов па их проницаемость. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 52—61. Спссок лит.: 6 назв. Авт.: Л. Н. Салькова, С. М. Раховская, Н. Р. Курникова и др.

117358. Волканова Л. Г., Качанова Н. А., Макаревич Р. А. Эквивалет тирование при расчетах установившихся электрических режимов сложню энергосистем. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1976 вып. 47 ©, с. 17—20.

117359. Гинделис Я. Е., Максимова А. А. Температура и кинетика са моразряда окисно-никелевого электрода [аккумулятора]. — Исследования области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 64—67.

117360. Грицай М. А. Линеаризация нелинейных уравнений узловы напряжений. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1971 вып. 47 (©, с. 20—22.

117361. Долинский Ю. М. Решение некоторых задач, связанных с на гревом электрических контактов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 197. № 73, с. 5—8.

117362. Долинский Ю. М., Глебова Е. Г. Нагрев плавкой вставки пре дохранителя переменным током. — Вестн. Харьк. политехи. ин-та, 1973 № 73, с. 55—58.

117363. Еголин Я. Г., Кузнецов В. А. Устройство для управления мошным четырехфазным шаговым двигателем. — Радиац. техника (Всесока науч-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 236—243.

117364. Жигалов Б. А., Максимов А. И., Медведев В. С. Применени фильтра Калмана для оценки внешнего момента электроднигателя. — Извърузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 34—37.

117365. Зорин В. В., Недин И. В. Возможности использования минимальных сечений при оценке надежности схем электроспабжения. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), вып. 47 С, с. 77-79. Спасом лит.: 5 назв.

117366. Иванов В. Н., Котин Е. М. Износоустойчивость и надежирость микропереключателей серии МП-2000 в цепях переменного тока. 343 Вестиозо

Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 73, с. 43—46.

117367. Иванов В. Н., Самошкин В. П., Марчевский Е. Ф. Экспериментальное определение числовых значений коэффициента теплоотвода от токоралущих цепей путевых выключателей. — Вести. Харьк. политехи. ин-та. 1973, № 73, c. 77-80.

117368. Илишкин И. И. К вопросу об экономически целесообразной загрузке элементов системы электроснабжения. — Проблемы экономики

Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 93—98.

117369. Каравашкина Д. П., Рожещенко Е. В. Выбор оптимальных параметров искрогасительного контура типа RC. — Вестн. Харьк. политехн. ип-та. 1973, № 73, с. 49-52.

117370. Киклевич Л. В., Рожещенко Е. В. Определение контактного нажатия с учетом заданной надежности работы контактов. — Вести. Харьк. политехи, ин-та, 1973, № 73, с. 58—61. Список лит.: 7 назв.

117371. Коваль А. Ю., Рогозин Г. Г. Некоторые вопросы применения частотного метода к исследованию переходных процессов электрических систем. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 (C), с. 42-47. Список лит: 6 назв.

117372. Комплексная программа вариантных расчетов на ЦВМ М-220 (БЭСМ-4) токов короткого замыкания в сетях с большим числом узлов для целей релейной защиты. [Докл. на Всесоюз. конф. по метод. проблемам мат. обеспечения ОАСУ «Энергия». Апр. 1973 г.] — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 © с. 22—32. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. А. Крылов, В. И. Кулишова, С. А. Степанчикова и др.

117373. Комплексный анализ статической устойчивости энергосистем и энергообъединений. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 С., с. 8-14. Сппсок лит.: 7 назв. Авт.: Л. В. Цукерник, К. В. Коробчук, В. И. Сухенко, С. Е. Дивинец.

117374. Коробов В. А. Определение температуры контакта в процессе охлаждения. — Вести. Харък. политехи. ин-та, 1973, № 73. с. 40—43.

117375. Коробов В. А. Экспериментальное определение износа вольфрамовых контактов в вакууме при отключении переменного тока. Вести. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 73, с. 80-84.

117376. Коробов В. А., Бривко Т. И. Переходное сопротивление контактов в вакууме. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 73, с. 52—55.

117377. Костерев Н. В. Об одном алгоритме расчета переходного процесса машин переменного тока в энергетической системе. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 (С), с. 33—38. Список лит.: 10 пазв

117378. Костерев Н. В., Габа И. Е. Математическая модель асинхронной машины. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 (C), с. 48-50.

117379 Костюк О. М. К вопросу о связи сходимости итерационного решения уравнений стационарного режима электросети с устойчивостью энергосистемы. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 (С), с. 80—82.

117380. Кощеев Л. Г., Третьяк Т. П. Перенапряжения при коммутации тиристорных преобразователей постоянного тока. — Вестн. Всесоюз. науч. исслед. ин-та ж. д. транспорта, 1975, № 2 ©, с. 9—13. Список лит.: 6 пазв.

117381. Кривоносов С. В. Каскадное соединение высоковольтных транформаторов. — Радиан. техника (Всесоюз науч.-исслед. ин-т радиан, техники), 1972, вып. 8, с. 133—140. Список лит.: 6 назв.

117382. Львович А. Ю. Уравнения цепей квазистационарных токов ворме уравнений механики голономных систем. — Прикл. механика (Ле

нингр. ун-т), 1974, вып. 1 ©, с. 144—153.

117383. Любчик М. А. Магнитная эффективность и оценка конечного удара электромагнитных механизмов. — Вссти. Харьк. политехн. ин-та 1973, № 73, с. 8—12.

117384. Любчик М. А., Клименко Б. В. Сопоставление методов расчета температурных полей обмоток приборов и устройств автоматики. Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973. № 73, с. 63—68. Список лит.: 8 назв

117385. Назарова Т. М., Абахаев М. Г. Проверка согласия эмпирического распределения величины времени прорастания сепараторов кадминем с нормальным распределением [в щелочном кадмий-никелевом аккумуляторе]. — Исследования в области хим. источников тока (Саратун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 49—51.

117386. Назарова Т. М., Абахаев М. Г. Ускоренный метод определения времени прорастания кадмием сепараторов щелочного кадмий-никелевого аккумулятора. — Исследования в области хим. источников тока

(Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 42—49. Список лит.: 5 назв.

117387. Намитоков К. К., Волосов В. Е. Метод расчета реальной кар тины полей рассеяния электрических аппаратов. — Вестн. Харьк. поли-

техн. ин-та, 1973, № 73, с. 17-20

117388. Намитоков К. К., Волосов В. Е. Учет влияния магнитного поля вихревых токов, индуктируемых в металлическом цилиндре внешним магнитным полем при расчетах потерь. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та 1973, № 73, с. 46—49. Список лит.: 5 назв.

117389. Омельченко В. Т., Костиков В. Г. Определение температуры жидкого мостика при размыкании сильноточных контактов. — Вести

Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 73, с. 3-5.

117390. Омельченко В. Т., Рожещенко Е. В., Фомин В. И. Расчет ха рактеристик жидкого мостика при размыкании контактов. — Вестн. Харьк политехн. ин-та, 1973, № 73, с 31—34. В огл. 3-й авт.: В. М. [!] Фомин

117391. Онуфриенко Ю. И., Зиновьев В. В. Экспериментальное иссле дование собственного времени срабатывания импульсных дуговых комму

таторов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 73, с. 20—23.

117392. Онуфриенко Ю. И., Зиновьев В. В. Электродинамическая модель движения электрической дуги в поперечном магнитном поле. — Вестн. Харьк. политехп. ин-та, 1973, № 73, с. 62—63.

117393. Основы алгоритмизации анализа на ЦВМ высокого класса нормальных и аварийных электрических режимов электроэнергетических систем. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 С. с. 3—8. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Н. Авраменко, Н. А. Качанова, К. В. Коробчук и др.

117394. Плетнев В. П., Зимаков И. Е. К вопросу о влиянии радиации на электрохимические процессы в топливных элементах. — Исследования в области хим, источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 81—87

Список лит.: 23 назв.

117395. Плешков В. Т., Мельникова К. А. Расчет кадмий-никелевых аккумуляторов заданного объема и режима эксплуатации. — Исследова ния в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 С. 104—107.

117396. Полуэктов В. И., Кузнецов Г. В. Измерение сопротивления изоляции в установках до 1000 В. — Механизация и электрификация соцсельск. хоз-ва. 1975. № 3 ©, с. 47—48. Список лит.: 8 назв.

117397. Преобразователи постоянного напряжения с бестрансформаторной обратной связью по току. — Радиац. техника (Всесоюз. науч/-ис-след. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 83—88. Авт.: А. Б. Апаров, В. Г. Еременко, А. Я. Малышев, А. И. Соколов.

117398. Приходченко Т., Хоментовская Е. Сочетапне материального чи морального стимулирования труда на заводе «Ташкенткабель» Пастинаущо

жил. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 49—55.

117399. Родионова Т. Ф., Кравцов С. Ф., Глибицкий М. М. Определечие эквивалентных коэффициентов теплопроводности электрических катушек. — Вести. Харьк. политехп. ин-та, 1973, № 73, с. 84-88.

117400. Сас С. Е., Глейзер В. М., Горбунов О. Е. Схема для измерения сопротивлений с помощью заряда — разряда системы конденсаторов. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 (С.

c. 104-108.

117401. Седов М. П., Шерешевский С. Н. Устанавливающееся электпомагнитное поле петли прямоугольной формы, расположенной на поверхности однородного проводящего полупространства. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 (С), с. 64-68.

117401а. Сидоренко В. Д. Методика определения параметров эквивалентного двигателя узлов сельскохозяйственных электрических зок. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 32—39. Список

6 назв.

117402. Сомов И. Я. Фильтр тока обратной последовательности с разнонасыщенными трансреакторами. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 248—251.

117403. Федянов А. М., Сухоруков Г. С. Несущая способность внепентренно сжатых элементов алюминиевых опор линии электропередачи. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 252—259. Списож лит.: 5 назв.

117404. Харин С. Н., Кудрявцев И. В. Расчетная схема неразъемного коптактного узла. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 73, с. 34—40.

- 117405. Хомская Е. А., Колосов А. С., Климова Л. Н. Определение степсии пересыщения раствора КОН кислородом в межэлектродном пространстве аккумулятора при заряде. — Исследования в области источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 С, с. 107-113. Список лит.: 14 назв.
- 117406. Цукерник Л. В. Эквивалентирование схемы больших энергосистем при расчетах на ЦВМ устойчивости и переходных процессов. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 (С), с. 82-87.
- 117407. Цукерник Л. В., Черненко П. А. Оценка чувствительности коэффициента запаса динамической устойчивости [энергосистемы] к случай пой погрешности исходной информации. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 ©, с. 38—42. Список лит.: 9 назв.
- 117408. Шараевский А. П., Столяренко Л. И., Касаткина В. А. Применение математических методов к решению задач по оптимизации технологии изготовления газодиффузионного электрода [химических источников тока]. — Исследования в области хим, источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 25—42. Список лит.: 11 назв.

117409. Шац Ю. Я., Шварц А. Е. О быстродействии автоматического колебательного фазирования. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 (С), с. 83—87.

117410. Экспериментальные исследования характеристик высоковольтных ядерных (атомных) батарей на Рт 4. — Радиан техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 51—57. Список лит.: 6 назн. Авт.: В. М. Кодюков, А. А. Пустовалов, А. А. Почтаков, Г. Г. Измайлов.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

117411. Аверьянов Ю. В., Федосова Т. С., Хуртин Е. А. Мастота диапазона и шаг сетки в синтезаторе частоты на базе одноконтурной ФАВ с делителем частоты. — Изв. вузов. Радноэлектроника, 1975, т. 18, № 2 С, с. 48—52.

117412. **Автоколебания** лазера с поперечно-неоднородным распределением поля. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 567—571. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 630. Авт.: О. С. Пышкин, А. М. Раг

пер. И. А. Ром-Кричевская, В. С. Чернов.

лл. Агеев Д. В., Шабалин А. М. Ключевой генератор гармопических колебаний с активной режекцией высших гармоник. — Изв. вузов Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 111—113.

117414. Андрусенко А. М., Кравченко В. Ф. Электродинамические характеристики системы трех скрещенных решеток. — Изв. вузов. Радио-

электроника, 1975, т. 18, № 3 С. с. 23—27.

117415. Артемьев Б. Н., Мошкин В. В., Сиверс М. А. Анализ генераторов синусоидальных колебаний на тиристорах с учетом их иверционности. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 35—40

117416. Атанасов Р. Д., Ржевкин К. С. Разогрев носителей в диодах Ганна в допороговом режиме. — Физика и техника полупроводников, 1075 г. 9 при 3100 с. 548—551. Список дит. 1) назв

1975, т. 9, вып. 3 Ю, с. 548—551. Список лит.: 1) назв.

117417. **Атаханов Р., Абдурахимов А.** А. Линейное предсказание в цветном телевидении. — Вопр. кибернетики (АН УаССР), .1974, вып. '70, с. 171—174.

117418. Афанасенко М. П., Беркман Р. Я., Рахлин Л. И. Нижний порог чувствительности и шумовые характеристики усилителей постоянного тока серии МВМ на магнитных модуляторах. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 31—35. Список лит.: 10 назв

117419. Басевич Я. С. О ширине спектра ЧМ колебания. [По поводу одноим. письма Е. И. Манаева в журн. «Изв. вузов. Радиоэлектроника», 1974, т. 17, № 1. Письмо в ред. С прил. ответа Е. И. Манаева «К вопросу о ширине спектра ЧМ колебания»]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 125—126.

117420. Батура В. Г. Влияние плазмы на характеристики СВЧ резонатора при высоких температурах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 (С), с. 115—116. Список лит.: 7 назв.

117421. Бикмухаметов К. А., Клементьев В. М., Чеботаев В. П. Экспериментальное исследование столкновительного уширения и сдвига линин генерации ртутного лазера от давления Не и Ne. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 489—495. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 628.

117422. Бирман А. Я., Савушкин А. Ф. К теории кольцевого лазера с неоднородным резонатором. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 615—619. Список лит.: 8 назв.

117423. Блажкевич Б. И., Комиссарчук А. А. О влиянии параметров транзистора на коэффициенты схемных функций трехполюсных подсхем. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 7—14.

117424. Боднар Л. В., Рожанковский Р. В. Реализация максимальной добротности в звене активного RC-фильтра с одним усилителем. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 (©), с. 51—57.

117425. Боянов Й., Неделчев Н. Матричный анализ электронных схем с операционными усилителями. [Статья из Болгарии]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 68—73. Список лит.: 8 назв. 104

117426. Брискин А. М., Поджарый В. М., Проць Р. В. Погрешности периолического сравнения при двухфазном детектировании. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 28—42.

117427. Бродовой В. А., Дерикот Н. З., Корень Г. А. Импедано симметричных структур из полуизолирующего арсенида галлия. — Петмирометричновая техника и микроэлектроника, 1975, вын. 19 ©, с. 75-79. Список лит.: 6 назв.

117428. Васецкий В. М. Параметры эквивалентной схемы замещения при расстройке трехфазных фильтров симметричных составляющих прямой и обратной последовательности. — Проблемы техн. электродинамики

(АН УССР), 1974, вып. 47 (С), с. 70-73.

117429. Вековищева И. А. Плоская задача теории электроупругости для пьезоэлектрической пластинки. -- Прикл. механика, 1975. т. 11, вып. 2 ©. с. 85-89. Список лит.: 6 назв.

- 117430. Ветров А. П., Стрика В. И. Установка для автоматического измерения и обработки вольт-амперных характеристик полупроводниковых диодов с использованием ЭВМ. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 (С), с. 72-74. Список лит.: 6 назв.
- 117431. Власенко В. А. Динамические искажения в частотных детекторах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 (С), с. 102—106.
- 117432. Влияние лазерного осветителя на характеристики источника накачки. Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 608—614. Список лит.: 24 назв. Авт.: Ю. Г. Басов, В. В. Иванов, В. Н. Макаров и др.
- 117433. Влияние сольватации на спектроскопические свойства растворов пентакарбоцианиновых красителей, используемых в ОКГ на неодимовом стекле. — Квантовая электроника, 1975. т. 2, № 3 ©, с. 540—545. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 630. Авт.: В. И. Авдеева, М. А. Альперович, В. А. Бабенко и др.
- 117434. Влияние электрофизических параметров поверхности кремния на характеристики поверхностно-барьерных детекторов. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 60—69. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. И. Барабаш, П. Г. Литовченко, В. Ф. Ластовецкий, С. В. Чала.
- 117435. Воробкало Ф. М. Определение диффузионной длины пеосновных носителей заряда в структурах Al_xGa_{1-x}As — GaAs. — Полупроводпиковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 (С), с. 24-26. Список лит.: 13 назв.
- 117436. Выбор оптимальной ширины канала дифференциального дискриминатора при работе с двумя детекторами излучения. — Раднац техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та радиац. техники), 1972, вып. 8, к. 499— 204. Авт.: В. Г. Ефремов, В. И. Коколевский, Е. Д. Кохов и др.
- 117437. Вывод излучения ПКГ с электронным возбуждением через двфракционную решетку. Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 €, с. 621—622. Рез. на англ. яз., с. 632. Авт.: И. Г. Гончаров, К. Б. Дедушенко, А. В. Кожевников и др.
- 117438. Глущенко А. Г., Курушин Е. П. Распространение электромагнитных волн в прямоугольном волноводе с произвольно намагниченной ферритовой пластиной. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 С, с. 28-34. Список лит.: 10 назв.
- 117439. Горонескуль В. Ю., Кретулис В. С., Олексенко П. Ф. К расчету оптоэлектронного усилителя электрических сигналов. — Полупроводниковая техника и микроэлектропика, 1975, вып. 19 🖒, с. 50—57. Список лит. 6 назв.

117440. Егиазарян Г. А., Стафеев В. И. Некоторые свойства S-дио пов из полуизолирующего арсенида галлия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 3 ©, с. 508—512.

117441. Егоров А. Л., Коробкин В. В., Серов Р. В. Одночастотный да зер на неодимовом стекле, работающий в режиме модуляций добротне сти. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 513—518. Список

лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 629.

117442. Елисеев П. Г. Физические процессы в гетеропереходах. 1-я Всесоюз. конф. Кишинев 30 окт. — 1 ноября 1974 г. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 С, с. 623—627. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. с. 632.

117443. Зелях Э. В. Теорема о переносе нагрузки на вход четырехполюсника. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 79—81.

117444. Зимин В. В. Экспериментальное исследование умножителя частоты с периодической вольтамперной характеристикой. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 113—115.

117445. Зубов В. Г., Юрковский Д. А. Трехпредельный измерительный усилитель постояпных и медленно меняющихся напряжений. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 35—38. Список лит.: 8 назв.

117446. Иванов И. Т. Спиральный симметричный шлейф-вибратор с компенсирующим реактивным шлейфом. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 57—62. Список лит.: 7 назв.

- 117447. Исследование импульсной генерации на парах бария в инфракрасной области спектра. Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©. с. 503—507. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 629. Авт.: А. А. Исаев, М. А. Казарян, С. В. Маркова, Г. Г. Петраш.
- 117448. Кирианаки Н. В., Липский В. К., Мокренко П. В. Приемный полукомплект цифровой время-импульсной системы телеизмерения температуры. Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©. с. 96—104.
- 117449. **Клетченков И. И., Шмырева А. Н.** Многоцветный фосфид-гал лиевый светодинистор. —Полупроводниковая техника и микроэлектропика, 1975, вып. 19 ©, с. 58—60.
- 117450. Климкин В. М. Исследование газового лазера на парах иттербия. Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 579—584. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 630.
- 117451. **Козленко Н. И.** Помехоустойчивость дискретной передачи приращений речевого сигнала. Акуст. журп., 1975, т. 21, вып. 2 С. с. 222—229.
- 117452. Комащенко В. Н., Федорус Г. А., Фурсенко В. Д. Усиление электронных потоков в пленочном гетеропереходе р-Си₂Se n-CdSe. Полупроводниковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ℃, с. 42—46. Список лит.: 9 назв.
- 117453. Кошевой В. В. Об одном способе коррекции частотных характеристик пьезоизлучателей. Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 46—51. Список лит.: 5 назв.
- 117454. Крейндлин И. И., Матвеев Л. В., Михайлов О. Г. Радиоизотопное измерение плотности с цифровой регистрацией по методу отношений. — Радиац. техника (Всесоюз. науч. исслед. ин-т радиац. техники). 1972, вып. 8, с. 104—111.
- 117455. **Крутчинский С. Г.** Проектирование низкочувствительных звеньев с пулевыми цепями. Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3. ©, с. 41—47.

117456. **Кузьмин Ю. И.** Оценка эффективности введения самонастрольки в фазо-импульсные многоустойчивые элементы. — Отбор и передуча

информации (AH УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 87—91.

117457. **Курбанов Т.** Амплитудно-частотная характеристика одномериного предыскажающего фильтра для телевизионных систем на основе личнейного предсказания. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 170, с. 164—170.

117458. Лазуткин Б. А. Пеленгационные характеристики моноимпульсных систем автоматического сопровождения с одноканальным высокочастотным компенсатором. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3

©, c. 99—101.

I17459. **Ларин В. А.** Генерирование видсоимпульсов произвольной формы. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 °С, с. 93—96. Список лит.: 7 назв.

117460. Левин М. Б., Черкасов А. С., Широков В. И. Применение люминесцентных трансформаторов в ламповом лазере на родамине 6Ж в этаноле. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 595—598. Список лит.: 6 назв.

117461. Линник Л. Ф. Экспрессный метод контроля рекомбинационных свойств полупроводниковых монокристаллов и пленок по поглощению ИК света неравновесными носителями заряда. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 27—28.

117462. Литовченко В. Г. Обработка полупроводниковых пластин химическим травлением. — Полупроводниковая техника и микроэлектропи-

ка, 1975, вып. 19 ©, с. 3—16. Список лит.: 82 назв.

117463. Лосев А. К. О ширине спектра ЧМ колебаний. [По поводу письма Е. И. Манаева «О ширине спектра ЧМ колебания» в журн. «Исв. вузов. Радиоэлектроника», 1974, т. 17, № 1. Письмо в ред. С прил. ответа Е. И. Манаева «Об уровне отсчета ширины спектра ЧМ колебания»]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 120—124. Список лит.: 9 назв.

117464. Макогон М. М. Лазер на рубине с переменной длиной резонатора. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 620—622. Список лит.: 9 назв.

117465. **Малушков Г. Д.** Расчет собственных частот сферического резонатора. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 117—119.

117466. **Мелков Г. А.** О ферритовых удвоителях частоты на магнитодинамическом резонансе. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 74—76. Список лит.: 8 пазв.

117467. Мигунов Л. В. Анализ переходных процессов в криотроне. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 (©), с. 85—87.

117468. **Москаленко Е. П.** Нахождение волновых матриц передачи депочки четырехполюсников. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 90—92.

117469. Мочкин В. С., Андриевский Б. М., Пересветов Н. А. Низкочастотные шумы МДП-транзисторов с встроенным каналом. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, \mathbb{N} 3 \mathbb{O} , с. 10—16. Список лит.: 5 назв.

117470. **Мухитдинов Н., Расулова С. С.** Ключевой элемент с малым обратным напряжением для малых уровней сигналов высокой частоты на МОП-интегральных транзисторах. — Вопр. кибернетики (АН УэССР), 1974. вып. 70, с. 147—149.

117471. Некоторые особенности квазистационарного режима генерации рубинового лазера с плоскими зеркалами. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 599—607. Список лит.: 12 цазв. Авт.: В. В. Анциферов, А. С. Кучъянов, В. С. Пивцов и др.

117472. Никогосян Д. Н., Сухоруков А. П., Головей М. И. Насыщени генерации второй гармоники излучения лазера на двуокиси углерода с по перечным разрядом в прустите. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 1 С. с. 609—612. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 631.

117473. О ВРМБ в оптических резонаторах, возбуждаемых лемонбаро. матической накачкой. — Квантовая электроника, 1975, т. 22 No. 18 С. 572—578. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 630. Авт.: В. Б. Ге.

расимов, С. А. Герасимова, Е. М. Земсков, В. К. Орлов.

117474. Ожогин М. А. Малошумящий дифференциальный усилитель интегральным модулятором на МОП-транзисторах. — Изв. вузов. Радио-электроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 76—78.

117475. Олексенко П. Ф., Сорокин В. М. Приложение метода сигнальных графов к расчету схем с оптоэлектронными элементами. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 87—91. Список лит.: 6 назв.

117476. Полонников Р. И., Тихончук Т. А. Об одном методе идентификации динамических объектов. — Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 ©, с. 166—178. Список лит.: 8 назв.

117477. Попов Д. И., Федоров В. А. Эффективность рекурсивных фильтров селекции движущихся целей. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975. т. 18, № 3 ©, с. 63—67.

117478. Пронкин Н. С., Хахалин В. В. О выборе толщины чувствительной области кремниевого полупроводникового детектора для работы в счетном режиме. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 118—123. Список лит.: 10 назв.

117479. Пространственная неоднородность инверсии и незатухающие пульсации в твердотельных лазерах. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 591—598. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 631. Авт.: В. Анциферов, А. В. Гайнер, К. П. Комаров, К. Г. Фолин.

117480. Радиоизотопный сигнализатор уровня РСУ-1. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 123—129. Авт.: С. С. Емельянов, И. И. Крейндлин, В. Д. Козырев, Л. Г. Савишкий.

117481. Расчет критических частот волн HE_{11}^{r} и HE_{11}^{r} и фазовой постоянной волны HE_{11}^{2} в эллиптическом волноводе с прямоугольной гофрой. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 96—99. Авт.: Ю. Г. Белов, В. А. Қалмык, С. Б. Раевский, В. Я. Сморгонский.

117482. Расчет пьезоэлектрических акселерометров с учетом электромеханической связи. — Прикл. механика (Леннигр. ун-т), 1974, вып. 1 ©. с. 154—161. Авт.: В. А. Диевский, С. А. Зегжда, А. Ю. Лъвович, М. П. Юшков.

117483. Резонансы мощности в многомодовом газовом лазере с пеливейным поглощением. — Укр. физ журп., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 266—272. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Данилейко, Н. Г. Зубрилин, Б. Д. Павлик, М. Т. Шпак.

117484. Самоискривление пучка рубинового лазера в полупроводниковых кристаллах CdS_xSe_{1-x}. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©. с. 602—606. Рез. на англ. яз., с. 631. Авт.: А. А. Борщ, М. С. Бродин, В. И. Волков, В. В. Овчар

117485. Серебренников Л. Я., Пуговкин А. В. Возбуждение гиперзвуковых колебаний пластинчатыми пьезопреобразователями. — Изв. вузов Радиоэлектроника, 1975, т. 18. № 3 ©, с. 109—111.

117486. Силков Н. И. Генерирование циклических последовательностей с помощью внешней логики. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ⓒ, с. 136—138. Список лит.: 5 назв.

117487. Соловьев Д. К. Пространственная зависимость частотного спектол в сканирующей акустической антенне. — Акуст. журн., 1975, 1975, 1975. вып. 2 С, с. 268—275.

117488. Сташук В. Д. Анализ цепей с термисторами в режиме малых олебаний. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 🖒 📆

117489. Федорив Р. Ф. Методы измерения отношения интенсивностей елучайных импульсных потоков. — Отбор и передача информацик (АН УССР), 1972 вып. 37 ©, с. 15—18.

117490. Федорив Р. Ф., Бухало О. П. Исследование генераторов снетовых реперных сигналов на основе тиратрона ТХ-4Б. — Отбор и пере-

пада информации (AH У.ССР), 1973, вып. 37 (C), с. 91—96.

117491. Фотоэлектрическое считывание информации, записанной на МНОП-структуре. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 3 ©, с. 508—512. Рез. на англ. яз., с. 629. Авт.: А. Ф. Плотников, В. Н. Селезнев, Л. Н. Токарчук, Г. П. Ферчев.

117492. Фучила Н. Т. Особенности подключения нагрузки измерительных усилителей мощности в ультразвуковом диапазоне частот. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©, с. 43—46.

117493. Чан Тхиен Куанг. Реализация активной электрической цепи с костоянным характеристическим сопротивлением. — Изв. вузов, Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 С, с. 17—22. Список лит.: 9 назв.

117494. Чапурский В. В. Статистический анализ суммарно-разностных пеленгационных систем с мгновенной нормировкой сигнала. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 С., с. 106-109. Список лит.: 5 назв.

117495. Шевеленко В. Д. Исследование динамических особенностей спектров импульсов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 3 С. c. 53-56.

117496. Шукуров Н., Черкасов Е. М., Азаматов З. Т. О некоторых характеристиках химического СО2-лазера на атмосферном воздухе. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 175—178. Список лит.: 7 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика, Вычислительная техника

(Теория автематического регулирования и управляющих систем — см. 14)

117497. Береговой А. И., Быстриков А. Ф. Возможности использования ЭВМ М-222 в многопрограммном режиме. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 (С), с. 74-77.

117498. Возможность применения малоинерционных монокристаллических селенистокадмиевых фоторезисторов в читающих автоматах. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника, 1975, вып. 19 ©, с. 47—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Майстренко, В. Н. Нищенец, В. К. Петрусенко и др.

117499. Гордиенко В. Н. Устройство связи с непосредственным доступом в оперативное запоминающее устройство. — Вопр. кибернетики

(АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 160—163.

117500. Гулямов А. И. Функциональный преобразователь напряжения в код. — Вопр. кибериетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 155—159.

117501. Дорошенко О. Н. Анализ временных сигналов по функциям Хаара на аналого-цифрсвом вычислительном комплексе. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 101-105.

117502. Иткина Д. М. О чувствительности систем управления к параметрам и структуре исполнительных устройств. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С, с. 70—73.

117503. **Кадыров А. В.** К вопросу оценки погрешности, обусловленно запаздыванием устройства связи ГВС. — Вопр. кибернетики (АН VSCCP), 1974, вып. 70, с. 132—135.

117504. Кадыров А. В., Махмудов М. Ф. Математическое обеспечение проблемно-ориентированной неоднородной вычислительной системы. — Вопр. кибернетики (АН УЗССР), 1974, вып. 70, с. 96—100.

117505. **Камынин С. С., Коновалов Н. А., Семячкин В. А.** Машиннонезависимый компилятор с языка АЛМО. Ч. А. — Кибернетика, 1975, № 1 С., с. 85—89. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

117506. **Каримов Н.** Некоторые требования к вычислительным машинам и их программному обеспечению при использовании автоматизированных систем обработки экспериментальных данных. — Вопр. киберпетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 179—185. Список лит.: 6 назв.

117507. **Крейидлин И. И.** Контроль работоспособности и прогнозирование постепенных отказов радисизотопных релейных приборов. — Радиац. техника (Всесоюз, науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 9, с. 111—118. Список лит.: 8 назв.

117508. **Мартыненко Я. Г., Баранов Г. Л.** Диалоговая система отладки программ. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1974, вып. 47 ©, с. 67—70.

117509. **Моделирование** неисправностей в преобразователях информации типа напряжение — код. — Изв. вузов. Радиоэлектропика, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 3—9. Авт.: В. Н. Алехин, Е. А. Пискулов, Н. М. Пушкина, Б. Л. Собкин.

117510. Рустамбекова Г. Х. Об автоматизации проектирования одного класса вычислительных преобразователей. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 150—155.

117511. Семенюк А. Л. Об исследовании устойчивости импульсных приборных следящих систем с шаговыми двигателями прямым методом Ляпунова. — Отбор и передача информации (АН УССР), 1973, вып. 37 ©. с. 75—83.

117512. Хайдаров А. Д., Денисенко В. П., Шикарев А. И. Особенности синтеза процессора индикации для автоматизированной системы контроля. — Вопр. кибериетики (АН УэССР), 1974, вып. 70, с. 186—190.

117513. Ющенко Е. Л., Погорелый С. Д. Программная совместимость ЭВМ и методы ее реализации. — Кибернетика, 1975, № 1 ©, с. 54—63. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

117514. Кохов Е. Д., Лаврентьев Ю. Д., Мамиконян С. В. Автоматическое регестрирующее устройство для рентгенорадиометрических приборов технологического контроля состава вещества. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 173—180. Список лит.: 10 назв.

117515. О природе низкоэнергетического фона в приборах рентгенорадиометрического анализа. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. интрадиац. техники), 1972, вып. 8, с. 180—184. Авт.: Е. Д. Кохов, С. В. Мамиконяп, Л. В. Мельтцер и др.

117516. Улучшение характеристик пропорциональных счетчиков рентгеновского излучения при использовании предусилителей на полевых траизисторах. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 204—208. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Калинина, Л. В. Мельтцер, В. В. Панькин и др.

117517. Устранение эффекта матрицы при адсорбциовном рентгенорапометрическом анализе состава вещества по скачку поглощения излучения определяемого элемента. — Раднац. техника (Всесоюз. науч. исслод. пит радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 189—193. Авт.: В. И. Коколевский, Е. Д. Кохов, Ю. Д. Лаврентьев, С. В. Мамиконян.

117518. Характеристики пропорциональных счетчиков для репотенория диометрического анализа. — Радиац. техника (Всесоюз. пауч.-исслед. ин-трациац. техники), 1972, вып. 8, с. 184—189. Авт.: С. В. Мамиконян, Л.Г.

Мартищенко, Л. В. Мельтцер и др.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

117519. Борисов А. Е., Сулькин А. Г. Минимизация стоимости источников, получаемых нейтронной активацией. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1973, вып. 8, с. 220—225.

117520. Гордиенко П. С., Маершин А. А. Влияние отжига на физикомеханические свойства облученного сплава Zr+1% Nb. — Атомная энергия. 1975, т. 38, вып. 3 ©. с. 135—137. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ.

яз., с. 162.

117521. Иванец В. Н., Мошкин Г. Н. Применение комплекса «Спектр» для автоматизации активационного анализа. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 165—170.

117522. **Калинин М. М., Радыгин В. Ф., Чубуков В.** Н. Технология найки уэлов радиоизотопных термоэлектрических генераторов. — Радиац техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 88—98. Список лит.: 5 назв.

117523. Мамонов Е. И. Аналого-цифровое преобразование спектрометрических данных в информационно-управляющих системах активационного анализа. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радпац. техники), 1972, вып. 8, с. 170—173.

117524. Непрерывный контроль рН и концентрации хлоридов в водном теплоносителе ядерных реакторов. — Атомная энергия, 1975, т. 38. вып. 3 ©, с. 143—145. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 162. Авт.: Л. Н. Москвин, В. М. Красноперов, Р. Г. Фокина, Н. Я. Вилков.

117525. Оптимизация защиты радиационных установок типа РС. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 3—16. Авт.: А. М. Соловьев, И. А. Куприянова, Б. М. Терентьев и др.

117526. **Основные** результаты эксплуатации установки БОР-60. — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 131—134. Рез. на англ. яз., с. 162.

Авт.: О. Д. Казачковский, В. А. Афанасьев, В. М. Грязев и др.

117527. Поляков В. И., Чечеткин Ю. В. Эффективность очистки натриевого теплоносителя БОР-60 от радиоактивных примесей холодной логушкой окислов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 171—172. Список лит.: 6 назв.

117528. Пронина Л. А., Калинин М. М., Чубуков В. Н. Некоторые характеристики сплавов на основе вольфрама, используемых в радиационной технике. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 243—252. Список лит.: 6 назв.

117529. Система активационного анализа для лаборатории с импульстым реактором «Гидра». — Радиац. техника (Всесоюз. науч. исслед. ин-традиац. техники), 1972, вып. 8, с. 160—164. Авт.: В. Н. Ивапец, И. Н. Иванов, В. М. Талызин, В. Е. Хвостионов.

117530. **Терситьев В. П., Макаренко А. И.** Расчет допустимого содержания радиоактивных примесей в изотопных топливах на основе Cm²⁴² и Cm²⁴⁴. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-иослед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 35—39. Список лит.: 5 назв.

117531. **Фрадкин Г. М., Кодюков В. М., Пустовалов А. А. Ядерные** батареи. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 42—50. Список лит.: 24 назв.

117532. Ядерные (атомные) батареи с полупроводниковым преобразователем на основе кремния. — Радиац. техника (Всесоюз, науч. исслед ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 57—61. Авт.: В. М. Кодюков, А. П. Ландеман, А. А. Почтаков и др.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

117533. Айрбабамян С. А., Терехин А. С. Снижение шума выхлопа шахтных воздушных кондиционеров. — Горный журн., 1975, № 3 (\mathbf{C}) с. 73—74.

117534. Арсентьев А. И., Константинов Г. П. Оценка риска, зависящето от достоверности запасов руды, при определении производительности границ карьсров. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 39—41. Список лиг.: 9 назв.

117535. Долгов М. А., Вакарчук Б. С., Дишкант Г. П. Математическая модель оценки надежности [горных] лепточных конвейеров. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 143—150.

117536. Пятецкая Е. С., Капитонова Л. П., Шульга А. П. Информационное обеспечение аналитических обзоров в отраслевом институте. [Всесоюз. науч.-исслед. проектно-констр. и технол. ин-т взрывозащищ. и рудниччого электрооборудования (ВНИИВЭ). Письмо в ред.] — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 1 ©, с. 13—14. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

117537. Романенко В. Н. Особенности маркшейдерских работ в карьсере № 1 ЦГОКа. — Горный журп., 1975, № 3 ©, с. 14.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

117538. **Буропогрузочная** машина 2ПНБ-2Б с одянм манипулятором НБ-1М. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 **©**, с. 15—18. Авт.: М. А. Беркович, Г. Д. Гудков, А. В. Нескреба и др.

117539. **Ерофеев И.** Е., **Брим Г.** В. Управление формированием заряда при пневматическом заряжения скважин гранулированными ВВ. — Горный журн., 1975, № 3 **©**, с. 57—58.

117540. Оценка относительной крепости пород по величине удельной энергоемкости шарошечного бурения. — Горный журн., 1975, № 3 (С), с. 54—56. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Тапгаев, Я. М. Додис, А. Г. Голопуров, В. И. Харьковский.

117541. Погорецкий Р. Г., Пришляк А. М., Северинчик Н. А. Выносливость резьбовых соединений стальных бурильных труб разного диаметра. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 20—23. Список лит.: 7 назв.

117542. Эффективность применения сверлящих керноотборников. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 \bigcirc , с. 45—47. Авт.: Г. Н. Филиди, В. В. Дронов, М. Р. Мавлютов и др.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

117543. Аблец В. И., Бичук В. Е., Семешин В. З. Скоростное сооружение устьов стволов шахт в условиях Заполярья. — Шахтное стр-во, 1975, N 3 \odot , с. 20—21.

Борщ-Компониец В. И. Обзор статей «Горного журнала» по геомеха-

нике горных пород за 1955—1974 гг. — См. 119331.

117544. Исаак Давидовыч Ривкин. [Специалист в области горной теомеханики]. К 60-летию со дня рождения. — Горный журн., 1975, № 3 Спортр. Подписи: Науч.-исслед. горнорудный ин-т. Проморобъединества «Кривбассруда, Редаки. коллегия «Горного журн.»

117545. Лагерь А. И., Губин Н. Т., Кузьмин В. В. Применение анкерной крепи в капитальных выработках. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 С.

c. 21-22.

117546. О создании и внедрении крепей для капитальных горных выработок. [Обзор работы Всесоюз. пауч.-техн. семинара. Ленинград. Окт. 1974 г.] — Шахтное стръво, 1975, № 3 ©, с. 29—30.

117547. Першиков А. М. Водоупорные венцы из компаундов на основе эпоксидных смол. [Гидроизоляция крепи]. — Шахтное стр-во, 1974, № 3

©, c. 18--19.

117548. Применение «холодного» бетона при креплении стволов. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 25—26. Авт.: С. А. Бернштейн, А. М. Да-

пилов, В. Д. Чернов и др.

117549. Спорыхин А. Н. К устойчивости горизонтальных выработок в массивах, обладающих упруго-вязко-пластическими свойствами. — Изв. АН КазССР. Серия физ_мат., 1975, № 1 ©, с. 67—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

117550. Стружкин Н. И. Местоположение лестничного отделения в пахтных стволах. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 14—15.

117551. **Требуков А. Л., Лейзерович С. Г.** Методика расчета минимально необходимой прочности твердеющей закладки при сплошной высмке. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 49—51. Список лит.: 6 наэв.

117552. Шпарбер П. А. О режиме пассивного замораживания пород при проходке стволов шахт. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 13—14.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

117553. Бойко Н. П., Яловой А. А., Кумченко Н. Н. Развитие и совершенствование открытых горных работ на ЦГОКе. — Горный журн., 1975, \mathbb{N} 3 \mathbb{C} , с. 9—12.

117554. Большаков Я. Г., Петров Ю. Б., Тарасов Ю. Ф. Анализ уровня организации производства, труда и управления на предприятиях объединения Кривбассруда. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 37—38.

117555. Боченин В. И., Кречмер В. Г. Портативное радиоизотопное устройство для экспрессного определения магнетита в руде [при обогащении]. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 69—70.

117556. **Горбач Б. М.** Повышение падежности и долговечности оборудования на Центральном горно-обогатительном комбинате. — Горный журн, 1975, № 3 **©**, с. 22—24.

117557. Дергунов А. П. О целесообразности применения пневматических конструкций на рудниках Талнахского месторождения. — Горный журн., 1975, № 3 С., с. 59—60. Список лит.: 8 назв.

117558. Дроботенко В. И., Гершун В. А. Рост производительности труда на [Центральном горно-обогатительном] комбинате в девятой пятилетке. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 6—8.

117559. Зелев В. Г., Бравков Г. А. Совершенствование структуры проызводства и управления. [Из опыта работы Дегтяр. рудоуправления]. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 32.

117560. Киток В. Ф., Кострецкий А. А., Ашихмин А. И. Дегтярскому

РУднику — 60 лет. — Горный журн., 1975, № 3 🕲, с. 24—27.

117561. Клочко А. И., Бойко Н. П., Малый В. М. Центральный горносбогатительный комбинат — предприятие передовой технологии. Горный жури., 1975, № 3 ©, с. 3—6.

117562. **Кокорин В. С., Викторов Д. Л.** Механизация взрывных работ ра Деттярском рудпике. — Горный журн., 1975, № 3 © започнотова

117563. **Кренделев В. Л., Рогашевский Б. П.** Освоение производства магнезиальных железорудных окатышей па ЦГОКе. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 20—22.

117564. **Кучерявенко И. А., Артюх В. Д.** Выбор оптимальных параметров дниш блоков при камерных системах разработки с вибровыпуском руды. [Из опыта работы шахт Криворож. бассейна]. — Горный журн., 1975, № 3 **©**, с. 42—46. Список лит.: 11 назв.

117565. Манаков В. Я., Кострецкий А. А., Мирошников Г. Н. Предупреждение эндогенных пожаров на Дегтярском руднике. — Горпый жура.,

1975, № 3 **©**, c. 30—31.

117566. **Механизация** монтажа установок «Сибирячка» на рудниках КМК. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 60—61. Ант.: Г. П. Колышев, В. С. Бухтип, А. А. Тарасов и др.

117567. **Обеспечение** устойчивости вынимаемого рудного массива. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 66—69. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. П. Влох, С. М. Ушков, В. П. Леликов, В. А. Фоминых.

117568. Опыт водоподавления на действующих стволах шахт Марганецкого ГОКа растворами сиптетической смолы. — Горпый журн., 1975, № 3 ©, с. 47—49. Авт.: А. С. Сидоров, П. И. Егоров, А. А. Чеховичидр.

117569. **Организация** заточного инструментального козяйства на Дегтярском руднике. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 35—37. Авт.: Л. Я. Скрябин, Е. И. Андреев, В. Ф. Макаров и др.

117570. Применение ЭВМ для прогноза горпых работ. [Дегтяр. рудоуправление]. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 33—34. Авт.: Ф. Н. Рогинский, Т. А. Белоносова, В. Ф. Киток и др.

117571. **Репп К. Ю.** Перлиты — вяжущие для твердеющей закладки. ↓К применению при добыче металл. руд]. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 52—53.

117572. Сабадин Н. И., Гайдай М. М. Совершенствование организации труда и соревнование за коммунистический труд на горнорудных предприятиях Кривбасса. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 62—72.

117573. Самойлович И. С., Климовский А. М. Электрификация открытых горных работ Центрального ГОҚа. — Горн. журн., 1975, № 3 $\textcircled{\mathbb{C}}$, с. 12—14.

117574. Совершенствование систем разработки на Дегтярском руднике. — Горный журп., 1975, № 3 ©, с. 27—29. Авт.: В. Ф. Булатов, К. Г. Солодов, А. И. Ашихмин и др.

117575. Совершенствование схем с бесшаровым измельчением магнетитовых кварцитов. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 70—73. Авт.: В. В. Карпов, В. П. Николаенко, И. Н. Докучаева, Н. Ф. Мясников

117576. Совершенствование технологии обогащения магнетитовых и окисленных железистых кварцитов на ЦГОКе. — Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 15—20. Авт.: А. И. Клочко, Н. П. Бойко, В. М. Малый и др.

117577. Создание передвижных трансформаторных подстанций 6/0,4 кВ для прожекторных осветительных установок карьеров. [К применению на открытых разработках цвет. и черных металлов]. — Горный журн.. 1975, № 3 С, с. 62—63. Авт.: Я. А. Кунгс, Б. С. Галкин, В. А. Фомин и др.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

117578. Данилов Н. И., Коршук Э. Ф., Александрович Х. М. Исследование адсорбционной и флотационной активности додецилсульфатагиател при флотации калийных солей. — Докл. АН БССР, 1975, പ്രവ്യവ്യാദാ മ. с. 153—156.

117579. О влиянии гранулометрического состава понита АВ-17 на пронесс понообменной сорбщии йода из буровых вод. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 1117—119. Авт.: Ж. А. Гороунова, А. М. Ходжамамедов, И. В. Лаврова, С. С. Шайхуллина

117580 Скуратов Н. С. К вопросу изучения глиногипса Наумовского арьера Пролегарской оросительной системы. — Сборник пауч. трудов

10ж ГиПровод Хоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 221--223.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

17581. Амурский Б. С. Транспортирование бетонной смеси в Југольную] шахту по скважине. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 22—23.

117582. **Калмыков Е. П.** О безопасной величине временных защитных великов ири векрытии выбросоопасных пластов угля полевыми выработками. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 10—13.

117583. Литманович И. М., Пластовец И. Х. Совершенствование технологической схемы углеобогатительной фабрики. — Кокс и химпя, 1975, № 3 ©, с. 9—10.

117584. Малик Т. И., Колегова А. И., Ратушняк В. Д. Трудовые успели шахтостроителей Проконьевского ШПУ. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 2--4.

117585. **Научно-техническая** конференция шахтсстроителей. [Обзор работы Всесоюз, науч.-техн. коиф. «Пути ускорения строительства и реконструкция предприятий угольной промышленности Кузбасса.» г. Новокузнецк. Окт. 1974 г.] — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 27—28.

117386. О показателе производительности труда в углеобогащении. — Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 52—56. Авт.: С. Ц. Голод, Л. Я. Куренкоба, Т. Я. Левицкая и др.

— 117587. Проведение подготовительных выработок по выбросоопасным угольным идастам. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 8—40. Список двт.: 5 назв. Авт.: В. И. Николип, М. И. Большинский, Н. А. Малевич, А. Н. Зорин.

117588. Способы ускорения вскрытия угольных пластов, склонных к внезапным выбросам угля и газа. — Шахтное стр-во, 1975, № 3 ©, с. 6—8. Авт.: Е. И. Фоминых, Н. Е. Ералин, Ю. М. Галышев, В. А. Кругликов

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

I17589. **Бойко И. Н., Мельник Н. Н., Клец А. С.** Новое пакерующее устройство [для герметизации газовых скважин]. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 33—34.

117590. **Вершковой В.** Миллиард тонн нефти — погружными электро-^{Racoca}ми. — **Нефт**. хоз-во, 1975, № 3 **©**, с. 24.

117591. **Выделение** продуктивных интервалов неоднородных пластов с назкими дебитами нефти — Геология нефти и газа, 1975, № 3 ©, 36—40. Авт.: Ю. В. Коноплев, Н. Ш. Курбанов, В. П. Тинакии, Б. Й. Пилецкий.

117592. Геологические предпосылки образования гипса в скважина Арланского нефтяного месторождения. — Нефт. хоз-во, 1975, 12 3 с. 37—40. Авт.: Т. М. Столбова, З. Р. Яковлева, В. С. Асмоловский И. Ф. Мазитов.

117593. Гусейнов Г. П., Обухов О. К. К прогнозированию дехнологи ческих показателей в поздней стадии разработки месторождений при водонапорном режиме. — Геология нефти и газа, 1975, № 3 С, с. 43—48 Список лит.: 10 назв.

117594. **Дубинина И. А.** Анализ особенностей разработки пефтяных месторождений Канады. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 **©**, с. 61—64.

117595. Зайцев Ю. В. Оренбургский газовый комплекс и его перспетивы. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 6—8.

117596. **Кремнев В. И.** Экономика нефтяной промышленности 1974 году. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 **©**, с. 3—5.

117597. **Леви Б. И.** О сравнении технологической эффективности новых методов увеличения нефтеотдачи пластов. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 с. 29—31. Список лит.: 6 назв.

117598. **Майоров М. М.** Развитие отраслевой сети информацио**нно-вы**числительных центров отрасли. [АСУ газовой пром-сти]. — Газоват пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 12—16.

117599. **Малофеев Г. Е., Толстов Л. А., Шейнман А. Б.** К разработн термических методов эксплуатации [нефтяных] месторождений. — Геотермия, 1974, вып. 1-2, с. 145—146.

117600. Некоторые характеристики эксплуатационной надежности буровых установок в Западной Сибири. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 10—13. Авт.: В. Н. Коломацкий, Ю. Б. Новоселов, В. А. Ведерников, Б. А. Бекетов.

117601. О необратимом снижении проницаемости песчано-алевритовы коллекторов в условиях падения пластового давления. — Геология нети и газа, 1975, № 3 ©, с. 32—36. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Ф. Мирчинк, В. П. Сонич, В. М. Ильин, О. А. Черников.

117602. О необходимости оптимизации плотности сетки скважин. [К обсуждению статьи В. Н. Щелкачева «Две важнейшие задачи нефтедобывающей промышленности и вопросы разработки Туймазинского нефтяного месторождения» в журв. «Нефт. хоз-во», 1973, № 11]. — Нефт. хоз-во. 1975, № 3 ©, с. 25—27. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. В. Столяров, Г. А. Бабалян, Э. М. Халимов, В. Ф. Усенко.

117603. **Об** использовании глубинных вибраторов с радиальными колебаниями для ликвидации прихватов. в нефтяной скважине]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 14—17. Авт.: Г. Ф. Горшков, Л. П. Поляков, В. Д. Разуваев и др.

117604. Оптимизация условий твердения цементно-глинистых композиций методами математического планирования эксперимента. — Укр. химжурн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 123—127. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Г. Гранковский, Н. Н. Круглицкий, В. В. Способный, О. И. Гавриленко.

117605. Опыт эксплуатации установки регенерации метанола. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 31—32. Авт.: В. В. Тинников, В. М. Павлов. Н. Д. Илющенко, В. И. Репалов.

117606. **Орлов В., Качалов О.** Всесоюзный симпозиум по разработке пефтяных месторождений. [Ташкент. Ноябрь 1974 г.] — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 55—56.

117607. Осадчий А. И., Дымченко А. Я., Березин В. Г. К оценке динамического пластового давления и давления насыщения. — Нефт. хоз-вол 1975, № 3 С. с. 35—37.

117608. Прогнозирование результатов повторного цементирования (нортяных скважин). — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 17—20. Список лит. назв. Авт.: А. Г. Аветисов, А. Т. Кошелев, В. Ю. Литваков, Л. П. Ом.-

117609. Рассохин Г. В., Шевчук В. Я. Газовые и газоконденсатные медорождения на поздней стадни разработки. — Газовая пром-сть, 1975,

No 3 C, c. 27-31.

117610. Репин Н. Н. О роли технологии и техники добычя нефти в решении важнейших залач нефтедобывающей промышленности. [К обсуждению статьи В. Н. Щелжачева «Две важнейшие задачи нефтедобывающей промышленности и вопросы разработки Туймазинского нефтяного метогрождения» в журн. «Нефт. хоз-во», 1973, № 11]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 27—29.

[176] 1. Саркисова А. Х. Влияние глубины бурения на технико-экономические показатели строительства [нефтегазовых] скважин. — Газовая

пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв.

[176]2. Сидоровский В. А. Анализ глинокислотных обработок призабойных зон с применением бифторида аммония. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 47—52.

117613. Усманов М. Г. Особенности обводнения нефтеносных пластов Арланского месторождения при внутриконтурном заводнении. — Нефт.

хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 32—35.

117614. **Шлейфовый** огневой подогреватель газа с излучающими горелками тича ВГИ. [К применению на промыслах]. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 55—58. Авт.: Г. М. Оксюта, В. Ф. Дребенцов, В. И. Соболев, И. А. Бабаян.

117615. **Шуфчук Ю. Б.** Комплекс технических средств информационно-вычислительных центров газовой промышленности. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 17—22.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

117616. Богданов В. И., Мельников В. А., Ходарев О. Н. К вопросу контроля качества металлокерамических основ окисноникелевых электролов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 66—70.

117617. Влияние легирующих элементов и режима старения на структуру и свойства сплавов ХН77ТЮ и ХН77ТЮР. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 260—263. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. М. Доронин, И. В. Доронин, В. В. Топилин, В. А. Голиков.

117618. Войтович Р. Ф., Головко Э. И. Высокотемпературное окисление сплавов гафний — медь на воздухе. — Защита металлов, 1975, т. 11,

вып. 2 **©**, с. 216—219. Список лит.: 12 назв.

117619. Гронский Р. К., Животовский Э. А., Гасникова Л. П. Влияние катионов-окислителей на коррозию латуни в разбавленных растворах соляной кислоты. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 183—185. Список лит.: 8 назв.

Знаменский Г. Н., Цисарь И. А., Кривонос В. С. Электрохимические характеристики цветных судостроительных спланов в черноморской воде. — См. 118771.

117620. Ипатов Н. К., Угольников В. Ф. Кинетика усталостного раз-Рушения стали при многократком ударном изгибе. — Изв. вузов. Машипостроение, 1975, № 3 ©, с. 9—13.

117

117621. Исследование свойств ржавчины на агмосферостойность после натурных и ускоренных испытаний. — Защита металлов, 1975 т. вып. 2 ©, с. 200—204. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. М. ШІляфирнер, Якубова, А. И. Голубев, Н. И. Сотсков.

117622. **К вопросу** о влиянии воды в минеральных смазочных гомания на выносливость стали. — Защитэ металлов, 1975, т. 11, вып. 2 С. с. 158. Список лит.: 13 назв. Авт.: В Т. Сгепуренко, Г. Т. Проскуря

М. Г. Сахаров, В. Н. Олейник.

117623. Коноплянцева Н. А. Коррозия алюминия в водпо-метанольны растворах хлористого алюминия. — Исследования в области хим. истециков тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 67—72.

117624. Коррозия и стационарные потенциалы Ст. 3 и шикеля в рас плавленных хлоридах щелочных и щелочноземельных металлов. — Защ та металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 224—226. Список лит.: 12 назд Авт.: В. П. Кочергин, О. А. Путина, В. Н. Девяткин, Е. Т. Канас

117625. Левииский Н. Н., Мельников В. П., Соколова И. М. Коррометаллических материалов в расплаве бифторида калия. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 227—228.

117626. **Маричев В. А.** О росте трещин при коррозионном растресиввании высокопрочных материалов. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 139—150. Список лит.: 93 назв.

117627. **Ниженко В. И., Флока Л. И**. Свободная поверхностная эпедгия жидких сплавов системы железо — галлий, — Журн. фиэ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 (С), с. 431—434. Список лит.: 6 назв.

117628. Островский А. А., Баш В. Я. Изменение мехапических свойств предварительно сжатой стали. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 С. 115—120. Список лат.: 7 назв.

117629. Применение метода ЯГР для исследовация перераспределения атомов железа в циркопиевом сплаве при коррозии. — Атомная энерго 1975, т. 38, вып. 3 ©, с. 138—142. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз с. 162. Авт.: Ю. Ф. Бабикова "П. Л. Грузин, А. В. Иванов, В. П. Филиппов.

Пронина Л. А., Калинин М. М., Чубуков В. Н. Некоторые характеристики сплавов па основе вольфрама, используемых в радиациопной технике. — См. 117528.

117630. Рябкина М. М., Гильденгорн И. С., Рогельберг И. Л. О влияшии магшия на жаростойкость сплава инкеля с 10% хрома. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 211—215. Список лит.: 18 назв.

117631. Свистунова Т. В., Туфанов Д. Г., Черменская Н. Ф. Коррозионная стойкость сплавов в солянокислых травильных растворах. — Сталь 1975, № 3 ©, с. 265—267.

117632. Суворов В. А., Рябис В. А. Экспериментальное определение константы азотопроницаемости металлов. — Защита металлов, 1975, т. 11 вып. 2 С., с. 219—222. Список лит.: 6 назв.

117633. Улановский И. Б., Коровин Ю. М. К вопросу об уменьшент концентрации кислорода в зазорах на нержавеющих сталях. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 197—198. Список лит.: 10 назв.

117634. Черепанов Г. П., Кузьмин Г. Г. Влияние внешней среды на рост трешин в высокопрочных металлах. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 151—154. Список лит.: 42 назв.

117635. Чернова Г. П., Калиина Г. С., Томанюв Н. Д. Влияпие струтуры и состава сплавов системы Ті — Сг — Та на их анодное поведение. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 С., с. 159—164. Список лита выв.

117636. Швец Т. М., Михалюк С. А., Василенко В. П. Влияние электрохимических факторов на форму и размеры высокодисперсных частиц сплавов Fe — Mn. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 157—160 Список лит.: 9 пазв.

[17637. Шлюшенков А. П. Накопление усталостных повреждений (сталей) при действии пиковых перегрузок выше предела текучести. Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С. с. 5-9.

Шуп Е. А., Грачева Л. Ф. Влияние режима периодического нагруже-

пия на циклическую прочность рельсовой стали. — См. 118723. 117638. Электрохимическое внедрение и его связь с искоторыми проблемами коррозии металлов. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 С. с. 131—138 Список лит: 36 назв. Авт.: Б. Н. Кабанов, И. И. Астахов, И. Г. Киселева, Н. Н. Томашова.

117639, Яценко С. П., Салтыкова Е. А. Термодинамические свойства жидких сплавов системы Li — Tl. — Жури. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 ©. c. 507-508.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

117640. Булекбаев А., Калиев Ж. Нелинейная постановка задачи о течении жидкой [шлаковой] пленки стекающего расплава. — Изв. АН КаэССР. Серия физ.-мат., 1975, № 1 ©, с. 14—19. Список лит.: 5 пазв. Рез. на каз. яз.

16.6.2 Металлургия черных металлов

117641. Балакин А. С. Опыт применения радиосистемы «Алтай» на ММК. [Магнитогор. металлург. комбинат]. — Сталь, 1975, № 3 (С),

117642. Выплавка нержавеющей стали с применением аргоно-кислородной продувки в ковше. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 229—231. Авт.: А. Я. Стомахин, В. А. Григорян, Л. Н. Кац и др.

117643. Губа И. Е., Загурский Ю. М. О роли прибыли в формировании фондов экономического стимулирования. (На материалах предприятий МЧМ СССР и УССР). — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 72—84.

117644. Исследование особенностей разупрочнения окатышей, полученных из концентрата с повышенным содержанием серы. — Сталь, 1975, № 3 С., с. 209—214. Список лит.: 18 назв. Авт.: Б. Ш. Статников, М. П. Авдонина, С. Г. Братчиков, Л. А. Тверитина.

117645. Исследование устойчивости доменного процесса при рециркуляции колошпикового газа. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 199—205. Авт.: В. К. Корнев, Г. М. Степин, В. М. Минкин и др.

117646. Катенов А. К истории создания черной металлургии в Казахстане. — История (Kas. ун-т), 1973, вып. 6 (C), с. 114—122.

117647. Маймула В. Е. Эффективность кредитных вложений на внедрение новой техники [в черной металлургия]. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вын. 1, с. 52-62.

Матюшенко В. И., Величко Б. Ф., Чепеленко Ю. В. Повышение стойкости футеровки печи РПЗ-48 [для выплавки ферросплавов]. — См. 117833.

117648. Мокрая очистка газов от мощной агломашины. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 277—279. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Галкип, Д. П. Филимонцев, Б. И. Зименко и др.

117649. Оптимизация технологии выплавки чугуна с использованием методов математической статистики и ЭЦВМ. — Сталь, с. 205—209. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Л. Ярошевский, в. Н. Андронов, Н. И. Великий и др.

Получение кокса из шихт нового состава и проведение опытных до-

менных плавок. — См. 117861.

117650. **Предотвращение** выбросов при выплавке стали в 250-т конверторах. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 215—218. Список лит.: 5 вазв. Авт.: А. Л. Клейн, Л. А. Смирнов, И. И. Архипов и др.

117651. **Повышение** стойкости двухванных сталеплавильных печей. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 223—227. Список лит.: 5 назв. Авт.; В. Г. Анти-

пин. Ю. Б. Снегирев, Н. Ф. Бахчеев и др.

117652. **Производство** сортированного 45%-ного ферросилиция и использование некондиционной мелочи при суспензионной разливке на машинах. — Сталь, 1975, № 3 **©**, с. 234—235. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Парфенов, Н. В. Рукавишников, М. И. Друинский и др.

117653. **Трубецков К. М.** Оптимальный нагрев скрапа перед заливкой чугуна в печь. — Сталь, 1975, № 3 **С**), с. 218—220. Список лит.: 14 назв.

117654. Чалков Александр. Расская сталевара Александра Чалкова. Записал В. Христенко. — Огни Кузбасса, 1975, № 1 ©. с. 15—21.

117655. **Шефтель Н. И.** Внедрение в производство законченных научно-исследовательских работ и задачи НТО черной металлургии. По материалам V пленума Центр. правл. НТО ЧМ. — Сталь, 1975, № 3 ©. с. 193—198.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

117656. **Басина Р. В**. К определению технического уровня производства (на примере Иртышского медеплавильного завода). — Вестн. АН КазССР, 1975, № 2 С, с. 61—63. Рез. на каз. яз.

117657. Вязкость и электропроводность свинца, серебра и сплавов серебро — свинец в жидком состоянии. — Вестн. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 41—46. Список лит.: 23 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Р. Ж. Хобдабергенов, Л. Ф. Козин, А. А. Требухов, Р. Ш. Нигметова.

117658. Концентратомер тантала и ниобия КТН-1. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. пн-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 194—199.

Авт.: В. С. Исаев, В. И. Коколевский, Ю. Д. Лаврентьев и др.

117659. **Лебединский Владимир**. Норильский никель — для победы. [О создании Норильск, горно-металлург, комбината 1941—1944 гг. Воспоминания]. — Енисей, 1975, № 2 (©, с. 51—59.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

117660. Живов Л. И., Сыпко А. В., Долгий Н. И. Опыт штамповки изделий из порошка титана. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 \bigcirc , с. 47.

16.7 Обработка металлов

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

117661. Пушмашев П. И. Неоднородность химического состава отлибок при литье под давлениєм. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 © с. 191—192. 117662. Аникин В. Н., Лобанов А. В. Повышение стойкости штампооснастки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 С. . 48-117663. Влияние технологии производства на свойства полособульбо-

ной стали 10ХСНД. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 227—228. Авт.: В. 10 2010 2010

рова, Л. Д. Бабенко, В. Д. Дмитриев и др.

117664. Вопросы экономики и перспективы применения стальных фасонных профилей высокой точности. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 268—271. Авт.: И. П. Чепланова, М. Л. Зайдев, А. А. Бродов, Т. Н. Солохина.

117665. Гарбер Э. А., Гончарский А. А., Соколова Л. Н. Технологические границы реализации заданного режима обжатий на стане холодной

прокатки. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 246—248.

117666. Глушков В. Н. Промышленные роботы [для кузнечных дехов. По зарубеж, данным, Сокр. текст докл. в клубе деловых встреч кузненов и штамповщиков. Ноябрь 1973 г.] — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 © с. 44—45.

117667. Гринштейн Л. С., Вилков В. Н., Панков Е. И. Универсальная профилегибочная машина. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975.

№ 3 ©, c. 43—44.

117668. **К** расчету напряжений в системе заготовка — контейнер при тидростатической объемной штамповке труб. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 16—18. Авт.: В. П. Дьячук, Н. М. Золотухин, В. Я. Кожевников, А. В. Перерва.

117669. **Козлов А. И., Скалабан В. Ф.** Разработка рациональных режимов нагрева заготовок из сталей ШХ15 и ШХ15СГ под ковку и штамповку. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 43 ©, с. 36—87.

117670. Кошелев О. С., Шулаков А. М.. Нестеров В. С. Некоторые особенности процесса вытяжки деталей коробчатой формы. — Кузнечноштамповочное производство, 1975, № 3 [©, с. 30—32.

117671. **Куниловский В. В.** Исследования изменений структуры и твердости штампов горячего деформирования. — **К**узнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 **©**, с. 28—30. Список лит.: 10 назв.

117672. **Куфа Н. В., Поливодин Ю. И., Вайцеховский В. Д.** Унифицирования гамма комбинированных пресс-ножниц. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 (С), с. 4—6.

117673. **Логинов Е. Г.** Некоторые вопросы классификации и терминологии в области обработки металлов давлением. — Сталь, 1975, № 3 ©.

c. 28**1—28**3.

117674. Лысенко А. А., Романченко В. Д. Прессы-автоматы для холодного выдавливания. — Кузнечно-штамловочное производство, 1975, № 3 ©, с. 45—46.

117675. Мазуровский Б. Я., Школьников В. А., Старков Н. В. К расчету гидромеханических механизмов прижима прессов для электрогидравлической штамповки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 Ĉ, с. 12—14. Список лит.: 7 назв.

117676. Напарьин Ю. А., Шахурдин В. И. Методика назначения режимов индукционного нагрева заготовок для прокатки. — Кузпечно-штамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 37—39. Список лит.: 6 назв.

117677. Нюнько О. И., Савинов Е. А. О коэффициенте использования числа ходов горизонтально-ковочных машин. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 6—7.

117678. О влиянии водорода на возникновение сетчатых трещин в слябах, отливаемых на МНЛЗ. — Сталь, 1975, № 3 °С, с. 220—223. Список лит.: 10 назв. Авт.; В. И. Явойский, В. П. Лузгин, С. В. Колпаков и др.

117679. Овчинников А. Г., Жарков В. А. Исследование процесса прижки цилиндрических изделий из алюминневой фольги. — Кунечноштамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 33—34. Список лит.

117680. Охрименко Я. М., Тюрин В. А., Пузанков Ю. Г. Исследовани деформаций при ковке слитков. — Кузпечно-штамповочное произволство

1975. № 3 С. с. 18—21. Список лит.: 6 начв.

117681. Пенчуков В. М., Ренне И. П. Приближенная верхняя оценка давлений жидкости при гидропрессовании через конические матрицы. Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 (С), с. 14—15. Списатит: 7 назв.

117682. Повышение выхода годного при ковке слитков. — Кузнечноштамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 21—22. Авт.: Г. С. Гребение

Б. Е. Михайленко, В. В. Шкиль, Б. А. Цурков.

117683. Поздняков С. И., Римшан В. А., Кузнецова В. А. Комплессный метод предварительной оценки эффективности технологических смазок. [Опыт Череновецкого сталепрокатного з-да]. — Сталь, 1975, № 3 С. 258—259.

117684. Поляков Д. И. Задачи кузнечно-прессового машиностроения в завершающем году 9-й пятилетки. — Кузнечно-штамповочное произвольное произвольные произвольные произвольные произвольные произволь

ство, 1975, № 3 (С), с 1-3.

117685. Почтенный Е. К., Бабицкий М. С., Гурский В. А. Моделиро вание при отработке конструкций станин кривошипных прессов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 10—11. Список лит. 5 назв.

117686. Производство листовой стали 08Ю с низким пределом теку чести. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 236—238. Авт.: А. П. Чекмарев, В. Г. До

дока, В. И. Мелешко и др.

117687. **Прокатка** экономичных фланцевых профилей из высоколегированных сталей. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 238—242. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. И. Полухин, В. С. Берковский, В. Т. Жадан и др.

117688. **Профилированная** прокатка слябов в клети с вертикальными валками толстолистового стана. — Сталь, 1975, № 3 **©**, с. 242—245. Авт. А. И. Герцев, Э. Я. Классен, В. Н. Смирнов и др.

117689. Пути повышения эффективности проектируемых трубоволочильных цехов. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 253—255. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Я. Донской, А. С. Зинченко, Ю. Г. Крупман, Л. С. Ляховецкий

117690. Рудман Л. И., Козуб В. М. Об определении условно-годовов экономии от повышения эффективности кузнечного производства. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 40.

117691. Сахаров Ф. М., Прейс В. Ф. Роторные автоматические загрузочные устройства [в холодноштамповочном производстве]. — Кузнечноштамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 7—9.

117692. Стан холодной прокатки копических труб. — Сталь, 1975, № 3 С. 250—253. Авт.: О. Л. Семенов, А. П. Горюн, А. Д. Верещагин и др.

117693. Тартаковский Г. З., Бонгарт А. Г., Лагунова Л. И. Исследование себестоимости в качестве базы оптовых цен на трубы. — Сталь, 1975. № 3 \odot , с. 271—273.

117694. Устройство для правки крупногабаритных изделий, имеющих форму усеченных конусов, на вертикальных гидравлических прессах. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3. ©, с. 41—42. Авт.: И. С. Катков, А. М. Стояновский, Н. Ф. Рудалев, В. М. Максименко.

117695. Фарманова В. Н., Зимин Ю. А., Морогов В. М. Применение гидрозинтовых пресс-молотов для штамповки полиуретаном деталей я€ листовых материалов. — Кузпечно-штамповочное производство, 1975, № €, с. 35.

117696. Шнейберт В. М., Акаро И. Л., Ирсецкий Б. А. Технологические процессы штамповки поковок на кривошинных горячештамповочных и фракционных прессах в кузнечном цехе ВАЗа. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 23—27. Список лит.: 6 назв.

117697. Эффективность правки ребровой кривизны рессорисной толо совой стали. — Сталь, 1975, № 3 С, с. 248—249. Авт.: Н. П. Стрячий, д. И. Пичурин, Т. С. Баева и др.

16.7.4 Обработка металлов резанием

117698. **Берлинер Э. М.** Расчет сил резания и среднего коэффициента трения при свободном прямоугольном точении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 158—162. Список лит.: 5 назв.

117699. Бобров В. Ф., Ссдельников А. И. Приспособление для получения корней стружек. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С. с. 162—167.

117700. Буланов Е., Лавриненко А. Исправление погрешностей гильз [методом электроалмазного хонингования]. — Техника в сельск. хоз-ве, 75, № 3 (С), с. 81.

117701. Влияние алмазного выглаживания на коррозионно-усталостную прочность стали 1X18Н9Т. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 С. 178—181. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Логвиненко, А. Ф. Волков, М. А. Толстая, Л. А. Хворостухин.

117702. Воронцов Л. Н., Дерягина З. Н. Исследование погрешностей измерительной головки устройства активного контроля при круглом паружном шлифовании. — Изв вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С. с. 147—153. Список лит.: 5 назв.

117703. Гирович М. Я. Автоматическая линия для обработки поршневых пальцев. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 С, с. 47—49.

117704. Камсюк М. С. Влияние частоты изменения некруглости центровых отверстий и паружной поверхности заготовки на точность обработки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ②. с. 172—175.

117705. Кудинов В. А., Стрельцов В. А., Кожуховский В. В. Расчет разверток с целью прогнозирования волнистости обработанных отверстий. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С. с. 153—157. Список лит.: 6 назв. В огл. 2-й авт.: В. А. Стрельцова [!]

117706. Либуркин Л. Я., Трубняков В. А. Подрезание зубьев пеэвольвентного колеса для гиперболондной передачи при нарезании методом зуботочения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 (С), с. 57—60.

117707. **Повышение** срока службы ножей холодной резки металла. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 249—250 Авт.: В. И. Андреев, В. И. Деревянко, Н. И. Беда и др.

117708. **Судариков А. С.** Численный метод расчета температурных полей при шлифовании. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С. 144—147.

117709. Тарасевич И. К., Круглов Г. А. Исследование инструмента из кубического нитрида бора при резации и шлифовании углеродистых и быстрорежущих сталей. — Труды НИИЧаснрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 139—144.

117710 **Чорный В. Ф.** Построение линий, эквидистантных эпитрохопде. [К расчету фрез]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С., с. 189—191.

123

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

117711. Антропов Л. И. Об определении степени покрытия электрода поверхностно-активным веществом по предельным токам модельных греакций. [Письмо в ред.] — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 1201. С. 260—261.

117712. Базаянц Г. В. Об испытании эмалированных образцов на термостойкость. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 37—40.

117713. Виноградов С. Н., Суворова Г. П., Вершинина Л. П. Электроосаждение сплава палладий — олово из трилонатного электролита. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 238—239.

117714. Виткин А. И., Делимарский Ю. К. Электролизер для электролитического лужения жести из солевых расплавов — Защита металлов,

1975, т. 11, вып. 2 С, с 253—254. Список лит.: 6 назв.

117715. Влияние ингибиторов коррозии на электрохимическое растворение сталей и сплавов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 93—95. Авт.: В. И. Фирсов, Ю. Н. Кудимов, С. Н. Дъяконова, Г. Я. Руденко.

117716. Влияние ускоренных режимов термической обработки на свойства холодновысадочной проволоки. — Сталь, 1975, № 3 (С), с. 257—258.

Авт.: С. И. Шаповалов, В. И. Алимов, Н. И. Дроздов и др.

117717. Геренрот Ю. Е., Ковальчук Л. П. Изучение химического восстановления меди в присутствии органических стабилизаторов. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 242—244.

117718. Гладкова Е. Н. О паротермическом оксидировании железа и его сплавов. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 255—257. Спи-

сок лит.: 14 назв

117719. Григорьев В. П., Экилик В. В. Зависимость защитной концентрации ингибиторов от полярных свойств заместителей. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 185—187. Список лит.: 7 назв.

117720. Дворкина Р. М. Изучение возможности комплексообразования в фосфатирующем растворе. [Фосфатирование никеля]. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-г), 1974, вып. 3 ©, с. 78—81. Список лит.: 5 назв.

117721. Дворкина Р. М., Колкер О. В. Роль отдельных составляющих раствора при холодном фосфатировании никеля — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 61—64. Список лит.: 9 назв.

117722. Десятимуфельный агрегат с кипящим слоем для термической обработки труб. —Сталь, 1975, № 3 ©, с. 274—276. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. П. Баскаков, Б. В. Берг, Е. А. Кондратьев и др.

117723. Дьяков А. А., Бураков М. Р., Дьякова Т. Д. Влияние некоторых факторов на электрохимическцую защиту стали в морской воде при повышенных температурах. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 \mathfrak{C}_1 с. 199—200. Список лит.: 5 наэв.

117724 Иванова-Костылева В. Н., Тычинин А. И., Фисанова В. И. Подготовка поверхности алюминированной полосы под лакокрасочные покрытия. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 С, с. 257—259. Список лит.: 5 назв.

117725. Игнатов Б. П. Электрохимическое и коррозионное поведение титана в кислотах в присутствии окислителей. — Труды Новочеркас, по-

литехи. ин-та, 1972, т. 272, с. 56-60.

117726. Исследование взаимодействия защитных наплавочных боридных покрытий с жидкими ферросплавами. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 228—231. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Д. Орешкин, В. И. Светлонолянский, А. Д. Панасюк, М. С. Боровикова.

117727. Исследование травления металлов в растворе регенерированной кислоты. — Кокс и химия, 1975, № 3 ©. с. 40—42. Авт.: Н. Г. /Чен, Р. Р. Боярская, Е. А. Войтковская, Л. Н. Чен.

117728. Исследование электрохимического растворения сталей и сплавов — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 91326335ABT0

Ю. Н. Кудимов, В. И. Фирсов, А. А. Крутинь, В. В. Пятериков.

117729. Колосенцева И. А., Фрост А. М., Разумовский В. В. О влиярии карбоксилсодержащих пленкообразующих на коррозионное поведение Ст. 3 в растворах KCI. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 C. с. 190—192. Список лит.: 5 назв.

117730. Кыргема Р. И., Метсик Р. Э. О коррозионном поведении стали в пиролизате. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 192—194.

Список лит.: 7 назв.

117731. Левин И. А., Кузюков А. Н. Влияние производных антрахинона на электрохимические свойства нержавеющих сталей и титана. Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 🕲, с. 175—177.

117732. Мачевская Р. А., Муриенко Л. Д., Бабакина Н. А. Поведение фосфатированной стали при анодной поляризации. — Защита металлов,

1975, т. 11, вып. 2 (С), с. 208—211. Список лит.: 5 назв.

117733. **Механико-термическая** обработка аустенитной жаропрочной стали X18Н12Т. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 263—265. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Д. Стогний, Т. М. Богданова, Л. К. Гордиенко и др.

117734. Могилевский Е. И., Огуречников В. Н., Зеньковский А. Г. Защита стали фосфатированием от окисления и обезуглероживания при на-

греве. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 **С**7, с. 223—224.

117735. О коррозионной стойкости плазменных покрытий. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 205-208. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Е. Титова, Ю. С. Борисов, Л. А. Аверкиева, С. Л. Фишман.

117736. О питтинговой коррозии стали, плакированной алюминием. --Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 (С), с. 188. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. С. Суханова, В. Ф. Лазарев, В. Ф. Ещенко, А. И. Левин.

117737. О получении покрытий никель — олово — фосфор при химическом восстановлении гипофосфитом. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 240—242. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. Г. Розенблюм, М. Р. Бураков, Э. А. Буракова, Л. И. Назарова.

117738. О природе поверхностного слоя адгезива и характере разрушения адгезионных соединений полиэтилен — сталь. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 1975, т. 17, № 3 (С), с. 551—556. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. Я. Малерс, Г. А. Зельперман, А. В. Виксне, М. М. Кал-

Одишария Г. Э., Клапчук О. В., Славинский В. П. Ингибирование [магистрального] трубопровода. — См. 117856.

117739. Определение уротропина в аммиакатно-уротропиновых электролитах цинкования. — Труды Новочеркас, политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 85-86. Авт.: Р. М. Сагинашвили, В. П. Коломоец, Ф. И. Кукоз, К. А. Рыбянец. В огл. 1-й авт.: Р. Н. Сагинашвили.

117740. Повышение коррозионной стойкости электролуженой жести. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 (©), с. 250—252. Авт.: Д. П. Галкин, И. М. Кацер, Г. А. Кокорив, Л. С. Рубцова.

117741. Прибор для измерения толщины покрытий. — Радиац. техника (Всесоюз. науч. исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 129— 133. Авт.: И. И. Крейндлин, С. С. Мухин, В. С. Новиков, А. А. Правиков.

117742. Савельев С. С., Горбунова Л. И. О механизме коррозии катода в хромовом электролите. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 (С). c. 245-247.

125

Суманов Е. И. Способ проверки состояния контрольно-измерительных выводов подземных сооружений. Защита от коррозни магистр, газопроводов]. - См. 117867.

117743. Тараско Д. И., Махалова Н. П. Механизм растворения зокалины ври обработке окисленных металлов и их сплавов в патрин-бор-ениикатных расплавах. — Журн. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 С. с. 310—313.

Список лит.: 8 назв.

117744. Трепак Н. М., Мельникова Г. В., Ильина Л. К. Совместное обезжиривание и фосфатирование малоуглеродистой стали. -- Исследования в области хим, источников тока (Сарат, ун т), 1974, вып. 3 С. с. 99-104. Список лит.: 9 назв.

117745. Хамаев В. А., Шерстнева И. А. Совместное осаждение олова и висмута из серпокислого электролита периодическим током. -- Защита

металлов, 1975, т. 11, вып. 2 С. с. 236-238. Список лит. 9 назв.

117746. Шаповалов Э. Т. Электрохимическое поведение кобальта в фосфорной кислоте. [К выбору режима электролит, полирования]. — Зашита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 (C), с. 181—183.

117747. Шаров В. М., Бирюков Н. И. Коррозия и защита газоотводяших стволов. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 (С), с. 262—263. Спи-

сок лят.: 16 назв.

117748. Электроосаждение кадмия в присутствии органических ингибиторов, тиомочевины и ес производных. — Защита металлов, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 233—236. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. М. Лошкарев, Р. В. Малая, А. В. Плахотник и др.

117749. Электроосаждение сплава серебро-медь из роданистого электролита. — Защита металлов, 1975, т. 11, в. 2 ©. с. 232—233. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. М. Вячеславов, Г. К. Буркат, О. Е. Логинова, 11. Ф. Гребенкина.

117750. Юнусова Х. К., Павловская Г. С. Влияние режимов хромирования на защитные свойства хромина. — Защита металлов, 1975, т. 11,

вын 2 С. с. 248-250. Список лит.: 6 назв.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

117751. Болдырев А. М., Дорофеев Э. Б. Влияние электромагнитной вибрации сварочной ванны на структуру металла шва магниевого сплава ВМД-8. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 140—143.

117752. Бугреев В. С. Наплавочный материал как заменитель штамповой стали. — Кузнечно-штамповочное производство, 1975, № 3 ©, с. 42.

117753. Дацков Ю. М., Бобошко А. В. Определение температуры в месте соединения двух разнородных стержней. — Вести. Харьк. политехи. ин-та, 1973, № 73, с. 74-77.

117754. Корсаков В. С., Марифджанов Н. Ю. Исследование возможности применения паяльных паст в условиях автоматической пайки. —

Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 🕲, с. 167—171.

117755. Прохоров Н. Н., Шабалина Н. Н. Перераспределение концентрации дислокаций в околошовной зоне свариваемых металлов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С, с. 137—139.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

117756. Абрамов В. М. Синтез щестизвенного механизма с остановками. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С. с. 42-45.

117757. Айрабамян С. А., Дмитриев Ю. В. Анализ частотных диапазонов акустического сопротивления машин. — Изв. вузов. Машиностресние, 1975, № 3 С., с. 63—66. Список лит.: 5 назв.

117758. Анчишкина Л. Ф., Рожковский В. Д. Определение линии папада скорепшего ската при наличин сухого трения. — Изв. вузов.

строение, 1975, № 3 ©, с. 48—54.

117759. Бодунова Л. А., Юшков М. П. О критических скоростях врашения сжатых валов при действии скручивающего момента. — Прикл. чехапика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 ©, с. 139—143.

117760. **Бондарь Н. И.** Учет погрешностей элементов УСП. — Механцяация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 49—50.

117761. Вулгаков Э. Б., Подбельский Н. Г. Влияние параметров зашепления на область использования произволящего ресчного контура. К расчету зубчатых передач]. — Изв. вузов. Машпностроение, 1975, № 3 ©, с. 54—57. Список лит.: 6 назв.

117762. Губа И. Е., Калита В. И. О совершенствовании учета эффективности использования основных производственных фондов [в манииностроении] — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974.

вып 1, с. 94-110.

117763. Дунаевский В. В., Рудзит Я. А. Определение геометрическых парамстров эквивалентной поверхности при изучении процесса контактирования шероховатых поверхностей. — Изв. вузов. Машиностроспие, 1975, № 3 ©, с. 66—70. Список лит.: 11 назв.

117764. Заиров И. У. Технологичность конструкций резьбовых соединений в условиях автоматической сборки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 175—180.

117765. **Коновалов Е. Г., Костюкович С. С., Киселев М. Г.** Влияние ультразвуковых колебаний на износ трущихся поверхностей. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 **©**, с 132—135. Список лит.: 7 назв.

117766. **Кущев Е. А.** Всесоюзная научно-техническая конференция «Работоспособность машин и конструкций в условиях низких температур. Хладостойкость материалов». [Якутск, Авг. 1973 г.] — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 ©, с. 254—256.

117767. **Лагутин С. А.** Условия замкнутости характеристик огибаемой поверхности [зубчатых передач]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975. № 3 ©, с. 73—77.

117768. Локтев В. И., Носкова Т. А., Попов В. И. Радиальная податливость двухопорных шпиндельных узлов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С., с. 17—21. Список лит.: 6 назв.

117769. **Мещеряков А. М.** Некоторые вопросы анализа сферических планетарных зубчатых передач типа К — Н — V. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 \mathbb{C} , с. 60—63. Список лит.: 15 назв.

117770. Мягков А. Т., Бибаев В. Г., Камышный Н. И. Исследование трения скольжения покоя и движения на вибрирующем лотке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 134—136. Список лит.: 7 назв.

117771. Олевский В. А., Олевская И. В. Определение мощности двигателя молотковых дробилок по статистическим данным. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 27—29.

117772. Поляков В. К. Определение вероятного вида и величины долуска [деталей] по измеренному значению размера. — Изв. вузов. Маши-построение, 1975, № 3 ©, с. 30—34.

117773. Приходько О. Б., Руденко М. П. Экспериментальные исследования гидростатических опорных подшипников с частичным углом охвата. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 21—25.

117774. Смирнов В. В., Яковлев Р. А. Мехапика изменения зазоров в сочленении лопастного универсального шпипделя. — Изв. вузов Машеностроение, 1975, № 3 \bigcirc , с. 180—184.

117775. **Тевелев А. Л.** Рациональная компоновка механизма с жанаю. щимся цилиндром. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 25 © 1 6 45 5 48

117776. Усс И. И., Юсупова М. В. Влиянне состава фторированных полисилоксановых жидкостей на их смазочное действие при граничном режиме трения. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой промсти), 1973, вып. 12, с. 152—155. Список лит.: 11 назв.

117777. Учаев П. Н. О нагрузочной способности приводных цепей, обусловленной прочностью их роликов. — Изв. вузов. Машиностроение 1975, № 3 ©, с. 13—17. Список лит.: 9 назв.

117778. **Харичков И. И., Васильева Л. Е.** Определение несущей способности профилированного подшипника при динамической нагрузке. — Изв. вузов. Машипостроение, 1975, № 3 ©, с. 26—30.

117779. **Хитрик В. Э.** К сиптезу динамически оптимальных механизмов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 С., с. 38—42.

117780. Черяпкин А. П. Электромехапические процессы в электромагнитиом вибраторе с импульсным питанием. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 132—138.

16.8.3 Приборостроение

117781. Бащук В. И. Стандарт на палубные часы. — Труды НИИЧас прома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 114—116.

117782. Бесидовский Е. Я. Тритневые люминофоры [приборов времени]. — Труды НИИЧаспрома (Науч-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 156—158.

117783. Гранцевич И. Б., Гудимов Ф. Н., Широченкова В. М. Эпиламы многоразового действия [часовых масел]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 145—151. Список лит.: 13 назв.

117784. Гродзенский Г. В., Колесов Н. В., Андреева В. С. Исследование и расчет параметров режущего инструмента для нарезания торцевых зубьев. [кулачковой муфты часового механизма]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти). 1973, вып. 12, с. 125—131.

117785, **Денисов В. И.** К расчету Н-образного камертонного фильтра. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 47—50.

117786. **Ефремов И. К.** Определение добротности и коэффициента затухания маятникового регулятора. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исследин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 110—113.

117787. Использование экономико-математических моделей в планировании численности и состава рабочих на 2-м Московском часовом заводе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1975, № 2 С, с. 48—58. Авт.: К. С. Ремизов, Ю. П. Маркин, А. А. Голубенко, Т. Г. Долгонятова.

117788. **Красовский Б. П.** Исследование кулачного привода календаря мгновенного действия. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 82—85.

117789. **Круглов Г. А., Лушкин А. И., Симбирцев А. В.** О критериях взаимозаменяемости [часовых механизмов]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 117—124.

117790. **Курицкий А. М.** Вопросы оптимального проектирования хронометрических приборов. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 55—65. Список лит.: 17 назв.

117791. Лушникова Р. И. Исследование метода регулирования камертонных осцилляторов по постоянной составляющей коллекторного тока. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, въп. 12, с. 32—38. Список лит.: 7 назв.

117792. Лысый В. А. Исследование ускорений действующих пилопаручные часы. — Труды НИИЧаспрома (Науч. исслед. ин-т часовой пром-

сти), 1973, вып. 12, с. 95-100.

117793. Парамонов Д. А., Курицкий А. М. Позиционная погрешность, вносимая спиралью (модель с подвижным внешшим витком). — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 74—81. Список лит.: 5 назв.

- 117794. Пацин Н. И., Чернягин Б. М. Оперативные характеристики и носледующие оценки выборочного контроля часов по оценочным числам. Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. пн-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 86—94. Список лит.: 11 назв.
- 117795. Рамонов А. Л., Чернягин Б. М. К оценке эффективности научно-исследовательских разработок в часовой промышленности. — Труды ППИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 165—171. Список лит.: 5 назв.
- 117796. Розенберт А. Л., Романов В. М., Чернягин Б. М. Погрешности приборов при измерении интервалов времени. Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед ли-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 66—73. Список лит.: 5 назв.
- 117797. Рубцов В.И., Куропаткова М. И. Некоторые вопросы информационного обеспечения подсистемы технико-экономического планирования в «АСУ-прибор». Труды НИИЧаспрома (Науч.-псслед. ин-т часо-пой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 159—164.
- 117798. Современное состояние и перспективы развития кварцевых наручных часов. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой промсти), 1973, вып. 12, с. 5—17. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. И. Калашвиков, Б. Н. Коншин, Э. Х. Чичев, В. А. Шполянский.
- 117799. Устройство для выбора онтимального режима световых индикаторов для цифровых приборов времени. Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти, 1973, вып. 12, с. 51—54. Авт.: А. А. Аристов, Ю. Д. Борисов, В. М. Назаров и др.
- 117800. Шастова Г. А., Шполянский В. А., Зинченко Б. А. Вероятность веправильного отображения показаний времени в электрочасовых системах. Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ил-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 101—109.
- 117801. Шполянский В. А.; Зыкова И. М., Мороз Е. И. Оптимизация на ЦВМ конструктивно-схемных параметров балансовых электронно-механических часов. Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 18—31. Список лит.: 6 назв.
- ЛН 7802. Электронно-механическая ветвь унифицированной системы элементов технических приборов времени. Труды НИИЧаспрома (Научислед. ин-т часовой пром-сти), 1973, вып. 12, с. 39—46. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. М. Курицкий, В. С. Вартанов, Л. С. Соболь и др.

16.10 Химическая технология 16.10.1 Общие вопросы

117803. Исхаков Д. М., Захидов Б. А. Информационный подход к исследованию АСУТП [в химической промышленности]. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 111—119. Список лит.: 17 назв.

117804. Лысковцов И. В., Зуев И. Б. Теоретические основы расчета выгрузки сильноуплотняющихся осадков из барабана саморазгружающегося сепаратора. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973. вып. 2 ©, с. 52—61.

117805. Пак Т. К вопросу НОТ в химической промышленности

уч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 121-126.

117806. Понизко А. С., Розловский А. И. Закономерности образования стационарных пламен внутри взрывонепроницаемых оболочек. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 43—47. Список лит.: 11 назв.

117807. **Трусов А.** Д. Проблемы организации экономического анализа на предприятиях химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 66—73.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

[][[17808. Гельперин Н. И., Глушков В. П. Процеос крикталлизации дикальцийфосфата при его непрерывном осаждении из водных растворов. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 61—62. Список лит.: 14 назв.

117809. Гинзбург Э. Н. Сравнительная оценка аппаратурно-технологической интенсивности систем производства экстракционной фосфорной кислоты. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 €, с. 36—37.

117810. Григорьев В. В. Ремонт газоходов в цехе серной кислоты. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 (С), с. 74.

117811. Земельман В. Б., Иванов М. И., Конкина В. М. Зависимость электропроводности пульпы и ее фильтратов от их состава в производстве экстракционной фосфорной кислоты. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 С. с. 59—61. Список лит.: 8 наэв.

117812. Исследование влияния различных углей на процесс восстановления баритовых концентратов. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 37—33. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Ш. Сафиуллин, Н. А. Головко, В. В. Снижко и др.

117813. Исследование процесса очистки сточных вод от сероводорода и аммиака методом отдувки углеводородным газом. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 49—51. Список лит.: 8 пазв. Авт.: П. С. Якимов, К. А. Галуткина, А. Г. Немченко и др.

117814. Кафаров В. В., Реутский В. А., Журавлева Т. Ю. Моделирование процесса неизотермической абсорбции аммиака в производстве соды. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 С., с. 55—59. Список лит.: 12 назв.

117815. Крайнов В. Н., Сапрыкин Н. А. Исследование динамических свойств трубчатого реактора конверсии метана в производстве аммиа-ка. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 62—66. Список лит.: 5 пазв.

117816. Мачикина Т. А., Богданов В. И., Емец А. А. Термоскисление магнетитовых огарков. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 43—46. Список лит.: 5 назв. В огл. 3-й авт. не указан.

117817. Обесфторивание маардуского фосфорита в псевдоожиженном слое на заводской опытной установке. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. '33—35. Списом лит.: !З назв. Авт.: М. А. Вейдерма, А. О. Винкман, С. И. Вольфкович и др.

117818. Получение и свойства двойных пирофосфатов патрия — калия. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 (С), с. 21—23. Список лит. 18 назв. Авт.: Е. В. Паниди, К. С. Зотова, С. И. Вольфкович и др.

117819. Применение анодов из двуокиси марганца при электросинте зе хлоратов. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 39—41. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. Н. Коханов, В. А. Шляшииков, Р. А. Аганова, В. А. Соколов.

[17820. Ратьковский И. А., Бутылин Б. А., Новиков Г. И. Термодинамическое исследование процесса термической диссоциации Са (РО₃) 2. Покл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ©, с. 139—140. Список лит.: 14 назв.

117821. Софрина Л. П., Ахназарова С. Л., Крашенинников С. А. Оптимизация процесса очистки дистиллера содового производства от типеста вых отложений. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 41—42. Список лат. 7 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве - см. 17.4.1)

17822. Получение аммофоса на основе экстракционной фосфорной кислоты на кингисеппских фосфоритов. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ②. с. 32—33. Авт.: В. М. Борисов, Р. М. Серебряная, А. Н. Дохолова и др.

117823. Турсунходжаев Р. Процесс экстракции в производстве аммофоса как объект управления. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 106—110.

16.10.5 Силикатные производства

117824. Голованова С. П. Исследование синтезированных пигментов для производства цветных цементов. — Труды Новочеркас, политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 50—52.

117825. **Гранковский И. Г., Бойко Р. П.** Исследование коррознеустой-чивости полимерцементов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 **©. с.** 147—152. Список лит.: 14 назв.

117826. Грицун С. И. Исследование оптимальных условий синтеза ультрамарина на основе щелочных алюмосиликатов. — Труды Новочер кас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 5—7.

117827. Грицун С. И. К вопросу получения алюмосиликатов натрия, пригодных для синтеза ультрамарина на их основе. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 3—5.

117828. Зависимость реологических свойств сырьевых жементных шламов от коэффициента насыщения и содержания дисперсной фазы. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 ©, с. 144—147. Авт.: Н. Н. Круглицкий, А. А. Пащенко, И. Ф. Руденко и др.

117829. Золотарева З. П. Физико-химические исследования глазурей для полуфарфора, окрашенных окисью неодима. — Труды Новочеркас. по-

литехи. ин-та, 1972, т. 272, с. 33—36.

117830. Зубарь Г. С. Исследование вяжущих свойств высокожелезистого цемента. — Труды Новочеркас, политехи, ин-та, 1972, т. 272, с. 81—82.

. П7830а. Зубарь Г. С. Формирование ферритов кальция в различных условиях обжига. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 83—84

117831. **Левченко В. М., Грицун С. И.** О синтезе ультрамарина на основе цеолитов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 7—10.

117832. Манджиков Ф. Ч., Куринов Б. С. К вопросу технико-экономического обоснования строительства завода силикатного кирпича. — Проб-

лемы экономики Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 16—26.

117833. Матюшенко В. И., Величко Б. Ф., Чепеленко Ю. В. Повышене стойкости футеровки печи РПЗ-48 [для выплавки ферросплавов]. — Сталь, 1975, № 3 ©, с. 232—234.

117834. **Процессы,** протекающие в силикатных волокнах при нагревании. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 2 С, с. 134—136. Авт.: А. А. Мясников, А. И. Рожанский, А. И. Шелегеда и др.

117835. Тавлинова Т. И. Влияние жирных спиртов на своиства порт. ландцементов различного минералогического состава. — Труды Новочеркас, политехн. ин-та; 1972, т. 272, с. 47—49.

16.10.6 Технология топлива

oknosama sasmanoss

117836. Анисонян А. А., Салтыкова Н. М., Жарова Л. А. Состав пизкомолекулярных меркаптанов, содержащихся в конденсате Оренбургского газо-конденсатного месторождения. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 (С), с. 75.

117837. Беляева Л. С., Биккенина Д. А. Метод одновременного исследования компонентного состава битумоида и группового состава его углеводородной части. — Труды Всесоюз. нефт. пауч.-исслед. геол.-разведин-та, 1974, вып. 355 ©, с 47—52. Список лит.: 5 назв.

117838. Бронников В. К. Влияние влажности шихты на ситовый состав металлургического кокса. — Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 17—20.

Список лит.: 5 назв.

117839. Васильев Ю. Н., Раабен В. Н. Автоматизированная система управления режимом работы пласта на подземном хранилище газа. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 23—26.

117840. Вязунов Е. В., Голосовкер В. И. Парафинизация магистрального нефтепровода и эффективность его очистки шаровыми разделителя-

ми. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 42—44.

- 117841. Глушенко И. М., Химиченко А. В., Мельничук А. Ю. Об оптимальной степени измельчения карагандинских углей для коксования. Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 4—8. Список лит.: 9 назв.
- 117842. Горбач В. М., Коробчанский В. И. Сравнительная характеристика жидкофазной и парофазной сернокислотной очистки бензола. Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 31—34. Список лит.: 5 назв.
- 117843. Заец С. Д., Шульга А. М. Тормозная система электровоза при дистанционном и автоматическом управлении. Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 49—51.
- 117844. Изучение причин накопления кислот в растворителе при производстве ацетилена окислительным пиролизом природного газа. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 26—28. Авт.: Е. И. Кордыш, Л. К. Невечеря, Б. П. Жанталай и др.
- 117845. Исследование группового углеводородного состава крекинг-керосинов сборной нефти Туркмении. Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 5, с. 123—125. Список лит: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: А. Н. Ниязов, Э. А. Аманов, П. И. Санин и др.
- 117846. Исследование осушки природного газа диспергированным абсорбентом. Газовая пром-сть, 1975, № 3 \bigcirc , с. 50—54. Список лит. 7 назв. Авт.: Л. Е. Кригман, Г. И. Анцупов, В. М. Дубинский и др.
- 117847. Исследование характеристик водородного плазмотрона мощностью 200 квт [для переработки углеводородов]. Хим. пром-сть, 1975. № 3 ©, с. 51—55. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Л. Володин, В. Т. Дятлов, В. В. Ерков и др.
- 117848. **Кальянов К. Г.** Обзор систем мокрого тушения кокса. Кокс и химия, 1975, № 3 (©), с. 22—26. Список лит.: 8 назв.
- 117849. **Колпиков В. В.** Обнаружение загрязнений и очистных устройств внутри [магистральных] газопроводов с помощью высокочастотных сигналов. Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 35—38.
- 117850. **Кривошенн В. Т., Алешин В. И.** Влияние теплоты сгорания отопительной смеси на равномерность распределения температур по высоте печной камеры. Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 20—22.

117851. Лазарев Н. И., Гусев Э. Л. Перспективы подземного хранения газа на территории Белоруссии — Газовая пром-сть, 1975, № 3 4.8-50.

117852. Некоторые особенности индивидуального состава бензиновых п фракций нефтей Прибалтики. — Труды Всесоюз, нефт. науч. исслед теблирозо развед. ин-та, 1974, вып. 355 ©. с. 103—107 с табл. Авт.: Н. Н. Гурко, А. И. Богомолов, В. К. Шиманский, Г. А. Цыркика.

117853. Несмелова З. Н., Соколов Ю. И. Химическая подготовка проб природных газов для масс-спектрального анализа изотопов углерода. Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 🕃,

с. 137-141. Список лит.: 6 назв.

117854. О классификации и оценке эффективности методов подготовки нефти. По поводу статьи В. П. Тронова, Б. М. Радина, Г. Г. Вахитова «Классификация и оценка эффективности различных методов подготовки чефти» в журн. «Нефт. хоз-во», 1973, № 5]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 3 (С), с. 40—42. Авт.: Л. А. Пелевин, Г. Н. Позднышев, Р. И. Мансуров, А. Г. Зарипов.

17855. О ситовом составе литейного кокса получаемого при обычных условиях коксования. — Кокс и химия, 1975, № 3 С. с. 29-31, Авт.: Б. П.

Киселев. В. И. Пестов, М. А. Миронов, А. И. Иванов.

117856. Одишария Г. Э., Клапчук О. В., Славинский В. П. Ингибирование [магистрального] трубопровода. — Газовая пром-сть, 1975. 🕅 З 🤃

с. 38-41. Список лит.: 5 назв.

117857. Определение равновесной концентрации SO₂ в газовой фазе над суспензиями известняка. — Укр. хим. журн., 1975, т. 44, № 2 ©. с. 152-156. Авт.: В. И. Крыленко, В. П. Потоцкий, С. М. Белоконь, Т. А. Новикова.

117858. Оптимальная крупность углей при их дифференцированном измельчении перед коксованием. — Кокс и химия, 1975, № 3 (С), с. 1—4. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Д. Мексин, Я. М. Обуховский, И. А. Про-

тасеня и др.

11.17859. Ощепков И. А., Эльберт Э. И., Ермолаев М. В. Гидрокреминг фракций сырого бензола на у-облученном алюмомолибденовом катализаторе. — Кокс и химия, 1975. № 3 ©, с. 35—37. Список лит.: 7 назв.

117860. Панкратьев О. Н. Методика определения вероятностных характеристик моментов сопротивления перемещению движущихся машин. —

Кокс и химия, 1975, № 3 С. с. 44-47. Список лит.: 7 назв.

117861. Получение кокса на шихт нового состава и проведение опытпых доменных плавок. — Кокс и химия, 1975, № 3 С. с. 14—17. Авт.:

А. С. Леонов, Е. М. Тайц. В. П. Давыдов и др.

117862. Пржевальский Н. М., Либин А. Л., Грандберг И. И. Способ очистки сернистых щелоков нефтепереработки от органических примесей. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 С., с. 198—206. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

117863. Привалов В. Е., Аронов С. Г., Штейнберг Э. А. Получение чистых углеродистых материалов и кокса из каменных углей. — Кокс и

химия, 1975, № 3 (С), с. 10—14. Список лит.: 38 назв.

117864. Сернокислотное разложение тиосульфата натрия сточных вод мышьяково-содовых сероочисток. — Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Иевлев, В. И. Литвиненко, В. П. Сидогин и др.

117865. Состав и свойства нефти Северо-Марковской площади Иркутского амфитеатра Восточной Сибири. — Труды Всесоюз, нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 355 ©, с. 108—115. Авт.: А. И. Богомолов, Н. Н. Гурко, В. П. Анкудинова и др. В огл. 2-ой авт.: Анкунди-Нова[!] В. П.

133

117866. Стеблий Н. И., Левина М. Х., Каткова Т. А. Методика совмествого определения сернистого и серного ангидридов [на коксолимических заводах]. — Кокс и химия, 1975, № 3 С., с. 42—43.

117867. Суманов Е. И. Способ проверки состояния кондрольно намевительных выводов подземных сооружений. [Защита от коррозии ма-

гиетр. газопроводов]. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 33.

117868. Тюкавкин Я. А., Швед В. С., Смоляков В. Э. О повышения коэффициента извлечения нафталина. — Кокс и химия, 1975, № 3 С. 37—38. Список лит.: 5 назв.

117869. Тютюнников Ю. Б., Шептовицкий М. С., Лурье М. В. Исследование кинетики газификации формованного кокса в области температур 800—900° С. — Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 27—29. Список лит. 1975, № 3 ©, с. 27—29.

117870. Халаимова А. М., Ковалсико М. Ф., Ходачков Н. А. Автоматическое определение величины отгона <180°С в сыром бензоле. — Коке к химия, 1975, № 3 С. с. 51—52.

117871. Черномырдин В. С. Первый опыт эксплуатации Оренбургского ГПЗ. — Газовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 9—11.

117872. Шилов Л. А., Брук А. Ю., Мичурина С. А. Опыт очистки фенола от примесей на Грозненском химическом комбилате. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 23—24. Список лит.: 9 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

117874. Мачикина Т. А., Михайленко Л. П. Влияние дисперсности на цветность красной окиси железа, полученной из магнетитовых огарков. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 40—43.

117875. Огнезащитное и отверждающсе средство на основе нефелина и фосфорной кислоты. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 47—49. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. М. Миронович, С. И. Вольфкович, Л. М. Лапина, В. С. Сорин.

117876. Определение оптимальных нараметров процесса радиационного хлорирования бензола в растворителях. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©. с. 14—18. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. И. Косоротов, Б. Я. Стуль, В. В. Коваль и др.

117877. Применение электродиализа с ионитовыми мембранами для выделения пиридина и триэтиламина из их солей. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 18—21. Список лит.: 9 назв. Авт.: Х. М. А. Брикенштейн, Қ. И. Крыщенко, В. Н. Царев, О. Н. Ефимов.

117878. Синтез аддукта триметилолпропана с толуилендинзоцианатом. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 12—14. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ю. И. Дергунов, Г. П. Балабанов, В. Ф. Герега и др.

117879. Синтез простых моноэфиров гликолей. — Хим. пром-сть, 1975. № 3 ©, с. 30—31. Списек лит.: 22 назв. Авт.: Г. М. Власов, А. И. Козюберда, Г. С. Титова и др.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

117880. Веттегрень В. И., Фридлянд К. Ю. Определение максимальных напряжений па межатомных связях в нагруженных полимерах методом инфракрасной спектроскопии. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38 вып. 3 ©, с. 521—525. Список лит.: 22 назв.

117881. Влияние свойств растворов ацетатов целлюлозы на показатели пористых пленок, формуемых из них. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 496—499. Список лит.: 15 изэн. Авт.: Л. П. Перепечкин, Н. Н. Барабанов, Н. В. Барыкина и др.

117882. Вулканизация полиэтилена. — Докл. АН БССР, 1975 1719 19 2 € с. 147—149. Авт.: Ю. П. Лосев, Я. М. Паушкин, Е. С. Савостеен-

ко. Л. С. Новиков.

117883. Жданов Ю. А., Допира Д. К., Иванова Л. А. Метод определения сопротивления формующих каналов при двухмерном течении расплавов полимеров. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 С. c. 66-72.

117884. Максимова Л. Н., Владимирская Н. Б. Модификация алкидных смол и получение на их основе покрытии методом электроосаждения. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 272, с. 75—76.

117885. О природе высокотемпературной релаксации полиэтилена. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 2 ©, с. 280—285. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. З. Голик, Ю. Ф. Забашта, М. А. Генина, А Н Алексесв.

117886. Характер трещинообразования в полиметилметакрилате при его деформировании ниже температуры стекловния. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1975, т. 17, № 3 ©, с. 500—506. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. Л. Волынский, А. В. Ефимов, А. А. Рыжков, Н. Ф. Бакеев

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

117887. Абрамзон А. А., Абрамова Н. В. Некоторые зависимости давления пленок поверхностноактивных веществ. — Журя. физ. химии, 1975, т. 49, вып. 2 (С), с. 416—421. Список лит.: 5 назв.

117888. Андосов В. В., Ерохина Е. В., Русакова Н. А. К вопросу очистки стоков производства атофана от ацетофенона. — Хим.-фармац.

журн., 1975, т. 9, № 2 С, с. 54-55.

117889. Бальон Я. Г., Шульман М. Д. Синтез 2-о-хлорфенил-2-п-хлорфенил-1,1-дихлорэтана. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 С, с. 36— 38. Список лит.: 17 назв.

11/7/890. Иванова Н. В., Аникиева Н. А. Влияние некоторых нежировых веществ на качество сырого и дистиллированного глицерина. — Мас-

ложировая пром-сть, 1975, № 3 С, с. 25-27.

117891. Иродов М. В., Алексеева О. А., Лебедев А. П. Получение технической олеиновой кислоты повышенного качества. — Масложировая пром-сть. 1975, № 3 С, с. 23—25.

117892. К семидесятилетию И. М. Товбина. [Специалист в области парфюмерно-космет. пром-стн]. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 С.

c. 46.

пі17893. Пашнев П. Д., Сафиулин Р. М., Бугрим Н. А. Совершенствование технологии получения дражированных таблеток. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 38—42. Список лит : 5 назв.

117894. Подберезина А. С., Бендиткис Р. С., Хейфиц Л. А. Непрерывный метод дегидратации пинаколинового спирта. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 28—30.

117895. Применение вакуум-выпарной установки с центробежным испарителем для копцентрирования растительных экстрактов. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 47—50. Авт.: А. В. Витер, А. Н. Марченко, Н. К. Пашигорев и др.

117896. Усовершенствование способа получения соласодина методом прямого гидролиза гликоалкалондов в траве паслена дольчатого. — Хим. фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 34—35. Авт.: В. В. Панина, Л. Ш. Городецкий, Г. М. Демьянова, А. В. Бабанова. 117897. Чернышева Д. А., Шмидт А. А. Синтез моноолеата глицерана. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 17—19. Список лит. 10 назв.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

117898. Голубева О. Товарам народного потребления — высокое качество. [О работе предприятий легкой пром-сти республики]. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 ©, с. 44—50.

117899. Городецкая В. С. Развитие социалистического соревнования в легкой промышленности Казакстаня в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.) — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 62—69 Библиогр, ссылки в тексте.

117900. Положихина Е. П., Тарасов В. И. Нексторые вопросы автоматизации комплектования отраслевого справочно-информационного фонда. [Опыт Центр. науч.-исслед. ин-та информации и техн.-экон. исследований легкой пром-сты] — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. І. Организация и методика информ. работы, 1975, № 1 С, с. 8—12. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38—39.

16.12.2 Текстильная промышленность

117901. Придание маслоотталкивающих свойств тканям из смеси полимищных и целлюлозных волокон. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 28—32. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: А. Р. Болденко, В. А. Саутенкова, К. Н. Бильдинов и др.

іії 7902. Радиационная прививка мономера к хлопчатобумажным тканям с помощью ускорителя электронов. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 16—22. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. В. Драчев, Н. Г. Коньков, В. В. Корпеева и др.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

117903. Уплотнение валов шнековых испарителей. [К применению в нищевой пром-сти]. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 С; с. 34—35. Авт.: В. Г. Лосев, Г. Г. Недобачий, А. Ф. Гопчаренко и др.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаронное производство

117904. Аминокислотный состав белковых изолятов подсолнечника и обогащенного ими хлеба. — Хлебонекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 13—15. Авт.: Г. Н. Линецкая, Е. И. Ведерникова, Р. Ю. Павлюк и др.

117905. Брязун В. А., Маклюков В. И., Хлопкина А. В. О показателях влажности парогазовой среды [пекарпой камеры]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 °С, с. 7—9.

117906. Выбор оптимальной конфигурации предматричного пространства макаронного просса. — Хлебопскарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 С. с. 20—22. Авт.: О. Г. Лунии, Ю. Л. Калошии, Г. К. Берман, Н. И. Назаров.

117907. **Грудинский А.И.** Приготовление теста в машине ТМ-63/по ускоренной технологии. — Хлебопекарная и кондитерская пром-с-ть, 1975-№ 3 ©, с. 39.

117908. Данилов В. Н., Мачихин С. А., Давитая О. А. Механизация процесса формовация тестовых заготовох для национального хлеба.

улебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 (С), с. 33—34.

117909. Дорохина М. А., Чекмарева И. Б., Сурганова Г. И. Влияние безводных жировых композиций на качество песочного теста и изделий из него. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 С. с. 15—17.

117910. Загорский Ф. Н., Бурашников Ю. М. Безопасность машин хлеболекарного производства. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975. № 3 (С), с. 35—37.

117911. **Казанская Л. Н., Логинова И. М., Буракова Б. Д.** Ускореппый метод контроля теста и готовых изделий на содержание сахара. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 **С**, с. 10—12.

117912. **Каплунова Г. М**. Внутризаводской хозяйственный расчет |па фабрике «Большевик»]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 29—30.

117913. **Кильчик Р. П.** О совершенствовании перспективного планирования хлебопекарного производства. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 26—29.

117914. **К**лавдии Николаевне Чижовой — 70 лет. [Специалист в области хлебопекарной пром-сти]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 **©**, с. 46—47 с портр.

117915. **Кузьминский Р. В.** Автоматијированная система управления качеством **хлеба**. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 6—7.

117916. **Кулгарина Н. З.** Характеристика химпческого состава мела месторождений Казахской ССР. [К использованию в комбикормовой пром-сти]. — Вестн. с.-х. науки Казахстапа, 1975, № 2 **©**, с. 66—69. Рез. на каз. яз.

117917. **Нуриманов Р. Г., Паутова З. И.** Склад бестарного храпения муки **открытого типа [на** хлебозаводах]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 38—39.

117918. Паращук Р. М., Могилко И. П. Микрофлора ржаного хлеба при хранении. — Хлебонекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©; с. 17—19.

117919. **Саттар-заде Т. Р., Савкин И. В., Абдуллаев Г. А.** На Бакинском хлебозаводе № 5. — Хлебопекариая и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 40—41.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

117920. Арабов М. Процесс износа машин и экономическая эффективпость их обоснования. [К применению в мясной и молочной пром-сти]. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 3 ℃, с. 17—21.

117921. Бакинов Н. Д. Развитие мясо-молочной промышленности за годы Советской власти и ее роль в пищевом комплексе Калмыцкой АССР. — Проблемы экономики Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 76—82.

117922. Белей Н. Полуавтомат для расфасовки пельменей. — Мясная пристрия СССР, 1975, № 3 ©., с. 30.

117923. **Бунин Д. Х., Попов М. В.** Опыт эксплуатации дымогенераторов ПСМ-2 на Минском рыбообрабатывающем комплексе. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 62—64.

117924. Гончаров Н. Укрепить производственно-техническую базу мяс ной промышленности. — Мяспая индустрия СССР, 1975, № 3 ©, с 25—2

117925. Гурвич Я., Штейнгауз Э. Мясная промышленность Социальстической Республики Румынии. — Мясная индустрия СССР 1975 № 3 СО. с. 33—41. Продолж. следует.

117926. Дедаш В. Перспективы улучшения технологии производства сухих животных кормов из боенских конфискатов. — Сборник науч. тру-

дов Доп. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 80—83.

117927. Есин Н. Краткие итоги работы мясной промышленности за 1974 г. – Мясная индустрия СССР, 1975, № 3 ©, с. 15—16.

117928. Зависимость растворимости белка и реологических свойсть фарша от длительности куттерования. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 3 ©, с. 33—35. Авт.: В. Хлебииков, В. Махонина, Н. Мелихова и др.

1 [7929. Зайцев В. П. Новые тепдендин в холодильном консервировании морских и океанических рыб. [По материалам науч.-техн. конф. Междунар. ин-та холода, провед. в Барселопе (Испания) в 1973 г. и в Токио в 1974 г.] — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©. с. 59—62.

117930. Заки Шафика Абдель Хамид. Чувствительность молочнокислых бактерий к антибиотикам и получение резистептных штаммов. [К производству кисломолочных продуктов из молока, содержащего антибиотики].—Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С, с. 128—133. Рез. на каз. яз.

117931. Касьяненко Ю. И. Технохимическая характеристика глубоководного солнечника и эпигонуса. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 75—76.

117932. **Корнилов В**. Рентгеноскопия в колбасном производстве. - Мясная индустрия СССР, 1975, № 3 ©., с. 31—32.

117933. **Корочкина Л. С., Петриченко Л. К.** Консервирование мелков рыбы формальдегилом. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 **©**, с. 76.

117934. Котляр А. Я. Исследование процесса стерилизации консервов «Скумбрия атлантическая натуральная». — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 С. с. 66—67. Продолж. следует.

117935. Лангин Д. К. Исследование высокочастотных электрических параметров молока с помощью емкостных датчиков. [К измерению жирности]. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 73—78!

117936. Луканкин В., Ролина Н. Введение повых условий оплаты труда [в мясной и молочной промышленности]. — Мяспая индустрия СССР, 1975, № 3 ©, с. 21—23. Продолж. следует.

117937. Мальцев И. П. Экономическое стимулирование качества рыбной продукции. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 85—87.

117938. **Мартыненко Л.** Самоочищающаяся решетка-дробилка. [Из опыта работы Актюб. мясокомбината]. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 3 (С), с. 32.

III 7939. Пилецкий М. М. Механизация укладки мелкой рыбы при производстве пресервов. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 С., с. 64—65.

117940. Пиульская В., Красильникова Т., Балабух А. Определение содержания сантохина в кормовом жире и мясокостной муке. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 3 ©, с. 35—36.

117941. Подсевалов В. Н., Перова Л. А. Содержание жира в мясе скумбрии и ставриды по месяцам лова. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 С. 72.

117942. Савченко А. Ф., Сидорова Н. Д., Смирнова Л. М. Получение инсулина из поджелудочной железы, высушенной методом атмосферной сублимационной сушки. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 42—45. Список лит.: 15 назв.

117943. Санджиев Э. Б. Новый способ гомогенизации молока и сто экономическая эффективность. — Проблемы экономики Калмыцкой АССР, 1973, вып. 2, с. 12—15.

117944. Светозарова Н., Татарков М. Произподственно-экспериментальный завод по выработке быстрозамороженных вторых мясных блюж Мясная индустрия СССР, 1975, № 3 ©, с. 24—25.

117945. Скачков В. П., Данилевский Н. Н., Юдина О. П. Использование черноморской хамсы для производства пищевой продукции прибытирные

ное хоз-во, 1975, № 3 (С), с. 73-75.

117946. Таранов М., Григорян Г. Формирование качества мяса и предубойный возраст молодияка крупного рогатого скота калмыцкой породы. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 3 С. с. 37—38. Список лит.: 9 назв.

117947. Шапиро И. Мировое производство мяса итицы. — Птицевод-

ство, 1975, № 3 🔘, с. 39—40.

117948. Швидкая 3. П. Консервы из светящихся анчоусов. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 68—69.

117949. Шейнис Л. З. Оптимизация гехинко-экономического плаширования в рыбной промышленности. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 88—91.

16.13.4 Маслобойное и маргариновое производство

117950. Глебов А. В., Жубанов К. А. Иоследование позиционной изомеризации при гидрировании жиров на родиевой черпи. — Вести. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 70—73. Список лит.: 13 назв.

117951. Интенсификация процесса фильтрации саломоса. [Хабар. масложировой комбинат]. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 16—17.

Авт.: С. Н. Волотовская, В. Л. Савельева, Г. И. Захарова и др.

117952. Испытание шелунильно-сепарационной установки для получения низколузгового хлопкового ядра. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 31—34. Авт.: Р. И. Спинов, А. Х. Атауллаев, А. К. Караходжаев и др.

117953. Сирохман И. В., Соболева М. И. Антнокислительные свойства чайных коричневого и желтого красителей. [К применению в жировой

пром-сти]. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 С. с. 20.

117954. Фролова Е. М., Шибаева Т. Г. Усовершенствование схемы узла переработки циклонных отходов [хлопковых семян]. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 35—36.

117955. Экстракция липидов плодовой оболочки семян подсолнечника. — Масложировая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 12—15. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. П. Мацук, В. В. Ключкин, А. Т. Кузнецов и др.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

117956. **Киладзе З. Ш.** Химический состав чапного листа механизированного сбора и выработанной из него готовой продукции. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 **©**, с. 34—37.

117957. Матлина Л. М. Из истории строительства Алма-Атинского плодоконсервного комбината. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 47—

56. Библиогр. ссылки в тексте.

117958. **Хведелидзе В. Г., Кобахидзе М.** Г. Изучение условий прессусмости байхового чая. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 30—33.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

117959. Бурляй Ю. В., Сухой Л. А. Механизация выемки из форм п Укладки в коробки конфет «Ассорти». — Хлебонекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 41—44. Гамецкий А. Ф., Продан Н. В., Чеботару И. С. Об одном применении дискретного принципа максимума. [Уборка и перераб, сахарной евеклы]. — См. 118281.

[17960. Гирник Л. П., Шереметинский А. П. Математические методы оптимизации ассортимента кондитерских изделий. — Хлебопекарная и конлитерская пром-сть, 1975, № 3 ©. с. 30—33.

16.13.7 Бродильные производства

117961. Данилин В. Совершенствовать учет и отчетность на предприятиях первичного виноделия. — Вестн. статистики, 1975, № 3 ©, с. 66—67.

117962. Дерканосов Н. И., Крылов С. Т. Определение среднего радиуса коллоидных частиц в мелассах. [К применению в технологии выращивания дрожжей]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©. с. 22—24.

117963. **Косиков К. В.** Перспективы применения методов генетики в селекции дрожжей, используемых в пищевой промышленности. — Успехи соврем. генетики, 1974, вып. 5 ©, с. 74—90. Список лиг.: с. 90.

117964. Лысковцов И. В., Перевалов Ю. А. Некоторые особенности конструирования барабанов сепараторов при работе их на дрожжевых суспензиях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехи. ин-та, 1973, вып. 2 ©, с. 40—45.

117965. **Лысковцов И. В., Смирнов А. В.** К вопросу выращивания микроорганизмов в ферментерах секционного типа. [Производство кормовых белков]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973, вып. 2 ©, с. 45—51. Список лит.: 6 назв.

117966. Минц Е. С., Терентьева О. Ф., Виноградова Г. И. Мелассы сахарных заводов как сырье для производства лимопной кислоты. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 19—20.

117967. Регер П. П., Яровенко В. Л. Хлебопекарные свойства дрожжей, культивированных с различными источниками азотного питания. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 24—26.

16.13.8 Производство витаминов

117968. Паньков Э. А., Зотеева Н. Ф., Черныш Г. П. Обезвреживание сточных вод при получении арабоната калия в производстве витамина B_2 . — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 \bigcirc , с. 53—55.

117969. Постников Н. Н., Луцик В. В. О построении математического описания распределения микроорганизмов по размерам при проточном культивировании. [Пром. получение белково-витаминного концентрата]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973, вып. 2 ©, с. 21—26.

16.14 Полиграфическое производство

117970. Бухарева Т. К вопросу о текучести кадров [на предприятиях полиграфии]. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 15—17.

117971. Васильев В. НОТ в полиграфии. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 11—12.

117972. Влияние природы и структуры декелей на их поведение в процессе печатания. — Полиграфия, 1975, № 3 С, с. 23—25. Авт.: В. Белокрысенко, Л. Козаровицкий, И. Остатнигрош, Р. Каганова.

117973. Даугела В. К., Шемета П. П. Тенденции развития колировальной техники. Обзор зарубеж. литературы и практики. — Науч. техниформация (ВИНИТИ). Сер. І. Организация и методика информ. работы, 1975, № 1 ©, с. 28—34. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

117974. Жесткова Г. Все силы на выполнение поставленных задач. [О работе предприятий объединения «Союзполиграфпром». Москва]. — Полиграфия, 1975, № 3 (С), с. 8—10.

117975. Заботин И. Организация изобретательской и рационализаторской работы на [полиграфическом] предприятии. — Полиграфия, 1975, № 3 (С), с. 39—40.

117976. **Кузнецов Н., Антонов В., Ха**лимонов Б. Охране труда женщин — первостепенную заботу и впимание. — Полиграфия, 1975, № 3 С. с. 6—8.

117977. **Методики** и аппаратура сенситометрии фотополимеров, применяемых для изготовления печатных форм. — Полиграфия, 1975, № 3 С. с. 29—31. Авт.: Э. Микулин, В. Гикало, Б. Писной, Т. Федоренко.

117978. **Механизация** упаковки журналов. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 40—41. Авт.: П. Царев, В. Мойсеенко, В. Федорцов, Д. Черный.

117979. Назаров Д., Шиманская Л., Козулин А. Прибор для измерения оптической плотности слайдов. [Из зарубеж. опыта]. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 46—47.

117980. Павлова В. Некоторые штоги работы укрупненного предприятия. [Моск. тип. № 8]. — Полиграфия, 1975, № 3 (©, с. 12—13.

117981. Пашков М. Выше знамя социалистического соревнования [па предприятиях полиграфии]. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 2—4.

117982. Пекун И. Развивать производственную базу выпуска плакатов. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 44—45.

117983. **Печ**ат**но**-технические свойства форм па основе фотополимерных ацетосукцинатов целлюлозы. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 32—34. Авт.: Ю. Селиванов, С. Белицкая, Э. Лазаренко, В. Васильев.

117984. Сидорова А., Минченко Н., Крюкова З. Отделка продукции методом припрессовки плецки. — Полиграфия, 1975, № 3 ⓒ, с. 38—39.

117985. Сухановская Н. Крепить договорную дисциплину. [О порядке учета выполнения плана поставок на полигр. предприятиях]. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 13—14.

117986. Сучкова Р., Саамов Г., Медведевских Г. Борьба с шумом в Подольской типографии. — Полиграфия, 1975, № 3 (С), с. 14—15.

117987. Типовые пормы времени и выработки па процессы полиграфического производства. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 10—11. Авт.: М. Исакова, М. Жарова, Т. Ткачева и др.

117988. **Титов В.** По пути технического прогресса. [Сарат. полиграфкомбинат]. — Полиграфия, 1975, № 3 [©, с. 17.

117989. Требования к штампам па меди, изготовленным однопроцессным травлением. — Полиграфия, 1975, № 3 С. 31—32. Авт.: А. Ситник, А. Нор, П. Мельничук, Т. Давыденко.

117990. Филиппов В., Семеновский А. Новые результаты исследований прессования книг и книжных полуфабрикатов. — Полиграфия, 1975, № 3 ©. с. 25—29.

117991. **Шур В.** К вопросу классификации светочувствительных полимерных систем. — Полиграфия, 1975, № 3 ©, с. 34—37.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬОКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

Александров Н. П. Победа аграрной политики партии. — См. 115985.

117992. Аминев А. Повышаем эффективность сельскохоэяйственного производства. [Башк. АССР]. — Земледелие, 1975, № 3 ©, с. 20—22.

117993. Бакина Л. И. Основные направления в изучении экономической эффективности капитальных вложений [в сельское хозяйство]. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 22—27.

117994. Батня А. Годы роста. [О достижениях совхоза «Земгале»]. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 (С), с. 17—23.

117995. **Борхунов Н.** Расчет пакопления в колхозах. — Вестн. статистики, 1975, № 3 ©, с. 21—23.

117996. Браки А. Магистральный путь развития сельского хозяйства. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 ©, с. 10—16.

Ванаг Я. Аграрная политика КПСС на современном этапе. — См. 115986.

117997. Васев А. А. Производственные типы колхозов и их совершен ч ствование. [Чит. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 © с. 14—17.

117998. Галогре Н. П. Эффективность внутрихозяйственного расчета в совхозах. [ГССР]. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 117—119.

117999. Гогатадзе Н. К. Рациональное использование земли — важное условие повышения эффективности производства. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 \bigcirc , с. 120—123.

118000. Долгошей Г. А. Вклад ученых в интенсификацию сельскоховяйственного производства Молдавии. — Вестн. с. х. науки, 1975, № 3 ©, с. 37—50.

118001. Жгенти М. В. Влияние концентрации на эффективность колхозного производства. [Махарадзев. р-н ГССР]. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 109—112.

118002. Жмур А. Н. Рост производительности труда — основа повышения эффективности колхозиого производства. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 42—52.

118003. Звеньям — внимание и заботу. [Статьи:] В. Брюханов. Мехапизированные звенья: опыт и перспективы. — П. Суконцев, В. Алябьев. Преимущества за комплексными. — Г. Хохлов, В. Асямолов. И спова поиск. — Ю. Хренов. Звено бригады не подменяет. — Уральск. нивы, 1975, № 3 С., с. 2—11.

118004. Измер И. В. Некоторые вопросы взаимосвязи интенсификации и специализации в совхозном производстве. — Вестн. с.-х. науки Казахстала, 1975, № 2 ©, с. 8—12. Рез. на каз. яз.

118005. **Ковальчук А. М.** Плоды мудрой политики. [Успехи развития сельск. хоз-ва в Ом. обл.] К 10-летию мартовского (1965 г.) Плепума ЦК КПСС. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 2—4.

118006. **Крупный** ученый экономист-аграрник. [К 75-лстию со дня рождения В. И. Иржичко]. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 С. с. 63 с портр.

118007. Лазарев А. Д. Система ведения сельского хозяйства в совхозе «Трудовик» Калининградской области. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 65—70. [18008. Легоминова А. С. Эффективность экономического и социальвого развития совхоза «Гатчинский» Ленинградской области. — Науч. труты Сев. Зап. науч. чеслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26. с. 43—45/

118009. Лобанов П. П., Лоза Г. М., Анисимов Н. И. К 70-летию аваздаемика ВАСХНИЛ Николая Павловича Александрова. [Специалися поставает экономики сельск. хоз-ва]. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 С., 145 с портр.

118010. **Лопух Д.** Определение резервов повышения производительности труда [в колхозах. Мин. обл.] — Вести, статистики, 1975, № 3 ©,

16-21

Манякин В. По пути подъема [экономики с.-х. производства]. К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — См. 115987.

118011. Петяев С. С. Планирование производства в колхозах и совхозах. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 (С), с. 20—22. Список лит.: 8 назв.

118012. **Прогноз и**спользования **зе**мли. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 **С**, с. 28—29. Авт.: К. Я. Оленев, В. И. Карапузова, Ю. Т. Кочергин,

В. Н. Апретов.

118013. Синягин И. И. Итоги научных работ по сельскому хозяйству в Сибири и на Дальнем Востоке за 1970—1974 годы и основные направления научных исследований на 1976—1980 годы. Докл. на V регион. совеш. работников с.-х. науч-исслед, учреждений и вузов Сибири и Дальнего Востока. [Ноябрь 1974 г. Напеч. с сокр.] — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 ©, с. 1—7.

118014. Сулейманов Ш. Эффективнее использовать производственные фонды в колхозах. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 3 ©, с. 40—46.

Урунов С. Аграрная политика партии в действии. — См. 115988. 118015. Цибизов Н. И. Ученые — Нечерноземной зоне. [О деятельности науч. учреждений в области интенсификации с.-х. производства]. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 ©, с. 17—25.

118016. **Шайхов Э.** Важный этап в развитии сельского хозяйства Узбекистана. — Земледелие, 1975, № 3 ⓒ, с. 18—21.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

118017. **Акимцев Ю. И.** Исследование законов регулирования напряжения для сельских распределительных сетей. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 135—158. Список лит.: 10 назв.

118018. Акимцев Ю. И. Приближенная оценка коэффициентов ущерба от отклонений напряжения для сельскохозяйственных потребителей. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 123—134. Список лит.: 7 назв.

118019. Акимцев Ю. И. Проблемные вопросы оптимизации параметров силовых трансформаторов в системах сельского электроснабжения. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 113—122. Список лит.: 16 назв.

118020. Акимцев Ю. И., Курапин В. Н. Исследование практических возможностей минимизации ущерба от отклонений напряжения в системах сельского электроснабжения. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 159—183. Список лит.: 8 назв.

118021. Акимцев Ю. И., Курапин В. Н. Повышение качества напряжеция в сельских распределительных сетях способом раздельного регулиро-

вания. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 184—189.

118022. Блажин А. Применение электроводонагревателей в сельском хозяйстве. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 45—50.

118023. Веялис Б. С. Определение ущерба с учетом специфики с.-х. производства и нестационарности потока отказов [в системе электроспабжения]. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 201—211.

118024. **Веялис Б. С.** Показатели надежности сельских сетей Нижнего Поволжья и их прогнозирование. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 190—200.

118025. Веялис Б. С., Губин В. В. О применении токовых отсечек для защиты сельских воздушных линий 6—10 кВ. — Труды Волгого ин-таз 1972, т. 45, с. 241—247. Список лит.: 5 назв.

118026. **Гаврилов Ф.** Показатели использования техники в колхозах и совхозах. — Техника в сельск, хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 66—69.

118027. Гостюнин И. В. Автоматическая установка искусственного климата с программным управлением сельскохозяйственного назначения. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 79—82.

118028. Губин В. В. Анализ элементов выдержки времсни в схемах сельских распределительных сетей. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972 т. 45, с. 235—240.

118029. **Ежевский А.** Увеличить вклад в дело подъема сельского хозяйства. [Задачи объединений «Сельхоэтехники»]. — Техника в сельск хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 6—10.

118030. Еременко Т. Н., Лаура А. Я. Неравномерность водопотребления в сельских паселенных пунктах зоны Северного Кавказа. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 33—38.

118031. Зенченко Ю. И. Расчет числа компенсаторов на погрузочнотранспортных работах [в сельском хозяйстве]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 45—47.

118032. **Кемелев А. А., Панченко В. П.** Трассировка магистральных водоводов групповых систем сельскохозяйственного водоснабжения с оценкой оптимальной их работы. — Вестн. с.-х. науки Қазахстана, 1975, № 2 (С), с. 86—89. Рез. на каз. яз.

118033. Климов А. А. Общая динамика электрифицированных [с.-х.] технологических процессов. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 3—13.

118034. **Климов А. А.** Теория электроэнергетического обмена электрифицированных биологических процессов сельскохозяйственного производства. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 14—21.

118035. Климов А. А., Морозов В. А. Факторные исследования производительности электроприводной [с.-х.] молотковой дробилки. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 26—31. Список лит: 7 назв.

118036. **Климов А А., Рябов А. Г.** Стабильность работы ламп ДРЛ в условиях сельскохозяйственного производства. — Труды Волгогр. с. х. ин-та, 1972, т. 45, с. 64—67.

118037. Климов А. А., Шубин В. А. О пекоторых направлениях и задачах автоматизации электротепловых технологических процессов в сельском хозяйстве. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 22—25.

118038. **Колесов Г. В.** К теории синхронного электромагнитного [с.-х.] вибратора длинного хода. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 40—44.

118039. Лесниковский А. И., Сенченко Т. И. Комплексная оценка объектов испытаний [с.-х. техники] как распознавание образа в факторном пространстве. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975. N 3 \odot , с. 54—57. Список лит.: 5 назв.

118040. Ломоносов Ю. Н., Рабинович М. Л. Износ корпуса коробки передач комбайна СК-4. — Механизация и электрификация соц. сельск хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 48—49.

118041. Лышко Г. П., Анисимов И. Ф. Оптимизированные технологии и сетевое планирование при техническом обслуживании агрегатов. Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 ©, с. 134—139. Рез. на англ., нем. и франц. яз. 144

- 118042. Масальский В. Б. Организация работ на машинных дворах. Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 42.
- 118043. Морозова Л. Методика определения грузооборота. [К вопросу обеспечения с.-х. транспортом]. Консультация. Техника в сельов на пределения 1975, № 3 ©, с. 92—94.
- 118044. Новиков М. П. Индустриальная база села. [Успехи механизации и электрификации сельск. хоз-ва]. К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ℂ, с. 1—5.
- 118045. Першин Н. И., Аширяев К. Ш. Вероятпостно-статистический апализ режимов водопогребления систем сельскохозяйственного водоснабжения. Вести. с.-х. пауки Казахстапа, 1975, № 2 С. с. 90—95. Рез. паказ. яз.
- 118046. Сабликов М. В., Пейсахович Б. И. Новый этап в повышений рабочих скоростей агрегатов. Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 41—43.
- 118048. Синюков М. И. Развитие и укрепление материально-технической базы сельского хозяйства. Вести. с.-х. науки, 1975, № 3 € с. 25--36.
- 118049. Скибневский К., Михлин В. Диагностирование тракторов при то № 3. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 61—66.
- 118050. Соломкин А. Трактору К-700 централизованное техническое обслуживание. Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 59—61.
- 118051. Стецюк У. Г., Багаев А. И. Управление вибропитателями [с.-х. машин]. Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 (С), с. 35—37.
- 118052. Суторихин В., Нагорняк С. Зубчатая предохранительная муфта. [К применению в с.-х. машипостроения]. Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 85—86.
- 118053. Хохлов А. А. Выбор числа типоразмеров оборудования для ремонтных предприятий [«Сельхозтехники»]. Механизация и электрификация сод. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 50—51.
- 118054. Шейд В. Э. Уровень квалификации и организация труда нормировщиков [на предприятиях с.-х. машиностроения УзССР]. Науч. зап. Ташк. ип-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 67, с. 39—48.
- 118055. Штейнберг С. НОТ на складе ремфонда и готовой продукции специализированной мастерской [«Сельхоэтехники»]. Техника в селыск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 78—80.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

118056. Абуева А. А., Багаев В. Б. Преврашение азота удобрения в дерново-подзолистой почве под влиянием 2,4-D. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 127—130. Рез. на англ. яз.

118057. Андреев Г. И., Бобышев В. Г., Козлечков Г. А. К вопросу о влиянии орошения на биологическую активность предкавказских черноземов. — Сборник пауч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 93—98.

118058. **Ашихмина Е. В., Бобков В. П.** О сроках и пормах промывки солончаков в дельте Терека. — Сборник пауч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 99—105.

118059. Белогаев В. К. Зависимость между характером соленакопления и степенью минерализации грунтовых вод массива Нижне-Доиской оросительной системы — Сборник науч. грудов ЮжГиПроводХоза 1972, вып. 13, ч. 2, с. 117—121.

118060. Березовская Г. Ф. Экономическое обоснование мелиорации земель Ленинградской области в связи с интенсификацией сельскохозяйственного производства. — Науч труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск

хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 25—30.

118061. Бзиава М. Л., Годзиашвили Б. А. Крупный ученый-агрохимик. (К 70-летию со для рождения проф. А. В. Петербургского). — Субтроп культуры, 1974, № 5 ©, с. 157—158 с портр.

118062. Бобков В. П., Скуратов Н. С. О химической мелиорации солонцов Пролетарского массива. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХо-

за, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 122-124.

- 118063. **Брук М. С.** Об эволюции черноземов под влиянием деятельпости человека. — Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 3—12. Список лит.: 10 назв.
- 118064. **Бурчуладзе Т. Е., Накандзе И. А.** Сравнительное изучение методов определения легкорастворимой фосфорной кислоты в красноземных почвах. Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 135—139.
- 118065. Вдовиченков А. В. Что дает осушение. Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 26—27.
- 118066. Вильдфлуш И. Р. Фракционный состав органических фосфатов длительно удобряемых дерново-подзолистых почв. Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 36—40. Список лит.: 16 назв.
- 118067. Винокуров М. А., Колоскова А. В. Агрохимические показатели и водно-физические свойства черноземов Татарии на известииках. Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 13—21. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 118068. Гнеденков В. И., Горелов А. Г. Влияние отдельных факторов на степень окупаемости капитальных вложений в осущительную мелиорацию Дальнего Востока. Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 С., с. 95—105.
- 118069. Голопятов М. Т., Решетникова Н. В., Юдин Ф. А. Измененне агрохимических свойств дерново-подзолистой почвы и фракционного состава фосфатов при внесении извести и шлака. Изв. Тимирязевской с. х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 113—120. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
- Горбунов Н. И. Минералогия и физико-химия почв на страницах журнала «Почвоведение». См. 119332.
- 118070. Динамика свободных аминокислот в глубокодерновой оподзоленной почве Закарпатской низменности при разных системах удобрения. Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 59—63. Список лит.: 10 назв. Авт.: Э. Г. Дегодюк, Б. М. Першин, И. А. Попович, Л. Я. Печора.
- 118071. Звягинцев Д. Г., Алиев Р. А. Сравнительное изучение температурной устойчивости каталазы [почвы] различного происхождения. Почвоведение, 1975. № 3 ©, с. 73—80. Список лит.: 28 назв.
- Зырин Н. Г., Кауричев И. С., Орлов Д. С. Химия почв в ж. «Почвоведение». См. 119335.
- 118072. Использование простейшего теоретического метода расчета на ЭВМ движения влаги в почве. Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 123—128. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Емец, Л. Л. Журавлева, В. Я. Кулик, Н. В. Пичугина.
- 118073. **Капустянская Н. Г.** Почвенный покров Низменного Дагестана. Труды Даг. пед. ин-та. Естеств.-геогр. фак., 1972, вып. 7, с. 108—123. Перед текстом авт.: Г. [!] Капустянская.

118074. Кожеков Д. К., Щурина Г. Н., Кобзарь О. Г. Минералогический состав топкодисперсных фракций почв Киргизии. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вын. 2 С., с. 150—156. Список лит.: 9 назв. рез. на англ. яз.

11.8075. Козлечков Г. А., Андреев Г. И., Семерникова А. И. Франмен за ты экологического ряда почв и растительности левобережных террас долины реки Зап. Маныч. — Сборник науч. трудов ЮжГиПровод Хоза, 1972,

аып. 13, ч. 2, с. 157—161. В огл. 1-й авт.: Г. А. Коздечков [!]

118076. Конакбаев С. Вклад химической промышленности Казахстана в развитие сельского хозяйства республики. — История (Каз. ун.т.), 1973; вып. 6 ©, с. 56—62.

Кононова М. М. Биохимия почвы на страницах журнала «Почвоведе-

ние». — См. 119338.

118077. **Корольков Л. А., Олейников Г. А.** Определение необходимого числа датчиков при контроле водного режима почвы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 90—93.

118078. Леснов П. А. Новое в утилизации навоза с откормочных площадок. [Из зарубеж. опыта]. — Механизация и электрификация соц.

сельск. хоз-ва, 1975, № 3 С, с. 58—59. Список лит.: 8 назв.

118079. Летунова С. В., Грибовская И. Ф. Участие почвенной микрофлоры в биогенной миграции меди, молибдена и свинца в некоторых биогеохимических провинциях Армении. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 123—127. Список лит.: 14 назв.

118080. Лыков А. М., Черников В. А., Вьюгин С. М. Характеристика гуминовых кислот интенсивно используемой дерново-подзолистой почвы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 100—105. Список лит.:

II назв. Рез. на англ. яз.

118081. Материалы X Международного конгресса почвоведов. [Москва. Авг. 1974 г. Статьи:] Н. Г. Зырин, В. А. Болынаков. О работе II комиссии (химия почв). — И. В. Александрова. Вопросы почвенной биологии (III комиссия). — Е. М. Самойлова. Симпозиум «Мировая почвенная карта». — Е. Н. Саввинова, Н. Н. Вадковская. Симпозиум IV. «Научнотехнический прогресс и рациональное использование земельных ресурсов». — Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 132—147.

118082. Москаленко В. А. К вопросу об организации эксплуатационной службы в орошаемых хозяйствах Киргизии. — Сборник науч. трудов

ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 68-69.

118083. **Носов** Э. П. О региональных закономерностях влияния динамики стока на химический состав грунтовых вод бассейна Дона в связи с мелиорацией земель. — Сборник пауч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2. с. 154—156.

118084. О природе индолокисляющих агентов черноземной почвы. — Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 32—38. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Медведев, Г. П. Липницкая, А. К. Шейнкман, В. Д. Давыдов.

118085. Орлов Д. С., Садовникова Л. К., Садовников Ю. Н. Углеводы в почвах. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 139—152. Список лит.: 143 назв.

118086. Павловский А. Я. Оазисное орошение подземными водами в полупустынных и степных районах ЧИ АССР. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 183—187.

118087. **Полевой А., Мызина Т. А**грометеорологический прогноз. — Земледелие, 1975, № 3 **©**, с. 49—51.

118088. **Разорвин И., Станищев Н.** Что дает мелиорация? [Пышмин. р-н Свердл. обл.] — Уральск. нивы, 1975, № 3 ©, с. 38—41. В огл. I -й авт.: Разорвин Н. [1]

10*

118089. Рылушкин В. И., Матушевский В. П. О влиянии физикомических свойств и механического состава каштановых почв Казахстана на их фосфатный режим. — Почвоведение, 1975, № 3 С с 39 44. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

118090. Скоропанов С. Г. Назревшие проблемы мелиорации персу.

влажненных земель. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 С., с. 51—60.

118091. Смирнов П. М., Шилова Е. И., Косарева Г. П. Баланс азота при трехлетнем внесении меченных ¹⁵N азотных удобрений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 84—91. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

118092. Степанов И. С., Зацепина Л. Н. Исследования модельной системы монтмориллонит + воднорастворимые органические вещества. — Повъеведение, 1975, № 3 ©, с. 81—88. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

118093. Стратонович М. В., Евдокимова Н. В. Влияние удобрений на некоторые показатели биологической активности дерново-подзолистой почвы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 С., с. 140—149. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

118094. Сугробов М. М., Нагабедьян И. А., Гаврилюк Т. В. К вопросу почвенно-агрохимического районирования Ростовской области. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 224—227.

118095. Сыпченко Е. Ф. Изменение структуры почвы и ее водопрочности при различных способах полива. — Сборник пауч. трудов ЮжГиПро-

вод Хоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 228-233.

118096. **Теппер Е. З., Иванова Б. Ив., Ганжара Н. Ф.** Синтез и минерализация гумусовых веществ и участие микроорганизмов в этих процессах. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 **С**, с. 131—139. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

118097. **Трубин А. И., Соколов М. С.** О сорбции пропанида монтмориллонитом [в почвах]. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 128—132. Список лит.: 15 назв.

118098. Фишман М. И. Влагоемкость почв черноземных комплексов как показатель при их мелиоративной группировке. — Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 45—55. Список лит,: 28 назв. Рез. на англ. яз.

118099. **Хаджинова Т. И**. К вопросу о режиме груптовых вод плавневых земель Краснодарского края. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 70—74.

118100. Чумак П. Самоходный разгрузчик гранулированных удобрений. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 22.

118101. Шкварук Н. М., Недвига Н. В. Содержание фосфатов в светло-серых и серых оподзоленных почвах Уманского агропочвенного района. — Агрохимия, 1.975, № 3 ©, с. 30—35. Список лит.: 15 назв.

118102. Электрометрические методы определения активности ионов в почвах. [Сообщ.] 10. Н. К. Крупский, А. М. Александрова, Д. Н. Губарева. Электрометрический метод определения известкового потенциала в почвах. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 133—138. Список лит.: 19 назв.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

118103. Агрегат для внесения минеральных удобрений на торфяно-болотных почвах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 17—19. Авт.: Н. Алексейчик, Ю. Будько, Г. Дубовик. Ю. Томкунас.

118104. Арженовский В. Н. О накоплении органического вещества в почве при возделывании различных сельскохозяйственных культур в условиях орошения Ростовской области. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 90—92. В огл. авт.: В. И. [!] Арженовский.

118105. Баклыков В., Баклыкова В. Культура земледелня и урожай.

земледелие, 1975, № 3 С, с. 44—49.

18106. Бодров И. К., Молчан П. И. Влияние растительных оспатново па пополнение фонда минерального питания почвы в севооборотахизмый в сменных посевах основных сельскохозяйственных культур. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 50—55.

[18107. Будько В. С., Пригоцкий А. И. Производительность тарельчатого дражиратора. [Высев с. х. культур]. — Механизация и электрифика-

пия соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 С, с. 45.

118108. Бузенков Г. М., Набатян М. П., Пологих Д. В. Выбор метода псследования мехапизмов навески и заглубления сошников. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 52—54. Список лит.: 10 пазв.

118109. **Буров Д. И.** Минимальная обработка черноземных почв Заводжья. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 **©**, с. 61—69. Список лит.:

13 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

- 118110. Ваганов Л.. Городецкий П., Малыхин Ю. Улучшить использование разбрасывателя минеральных удобрений 1-РМГ-4. Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 20—21.
- [1811]. Васильева О. М. К вопросу об экономической эффективности лиманного орошения в условиях Саратовского Заволжья. Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 136—137.
- 118112. Власова О. П., Леман В. М. О влиянии длительной темноты па ультраструктуру хлоропластов [с.-х. растений]. Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 7—10. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
- 118113. Влияние сочетания извести с навозом и минеральными удобреннями на агрохимические свойства, накопление органического вещества, урожай и его качество в севооборотах на дерново-подзолистых почвах Предкамья Татарии. Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 49—58. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. С. Ильин, Б. Н. Резепов, А. Д. Политов, Р. Х. Файзрахманова.
- 118114. Высокие урожаи и обеспечение их минеральными удобрениями. Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 74—78. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. З. Станков, Т. П. Ладоиина, А. К. Ахмадеева и др.
- 118115. Вялых В. Опыт механизации внесения в почву жидкого навоза. Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 23.
- 118116. Гаспаров А., Пейсахович Б., Сверчук Г. Эффективно использовать скоростные тракторы [при вспашке]. Земледелие, 1975, № 3 С. с. 71—74.
- 118117. Гибридизационный эффект полиплондии у растений. Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 64—74. Список лит.: 41 назв. Рез. на нгл. яз. Авт.: И. М. Молчан, Г. В. Гуляев, Г. Б. Тюкавин, В. Н. Круглова.
- 118118. Глазков П., Красуский Ю. Использование гранулированного помета. Уральск. пивы, 1975, № 3 ©, с. 33—34.
- 118119. Горюнова О. Е., Гумен Ф. И., Столяров А. И. К расчету осредненных по площади величин продуктивных запасов влаги [в почве пол с.-х. культурами]. Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 142—143.
- 118120. Динамика распределения меченого фосфора по профилю серозема при гидромелиоративных способах его внесения в модельных опытах. Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 224—227. Список лит.: 6 назв. Рез. па апгл. яз. Авт: А. И. Карпухин, А. М. Гасанов, В. В. Рачинский. И. И. Плюснин.

118121. Дмитрий Андреевич Зыков. [Специалист в области агрономия

1892—1975. Некролог]. — Корма, 1975, № 2 С., с. 33.

118122. Доспехов Б. А., Братерская А. Н., Кирюшин Б. Д. Действие 60-летних бессменных культур на агрохимические свойства терново подзолистой почвы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 0, 00, 49 53. Список лит.: 5 назв.

118123. Заика П. М., Мазнев Г. Е. Определение оптимальной формы рабочей поверхпости фрикционных вибросепараторов [для высева семян]. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 20—23. Список лата 6 назв.

118124. Д. А. Зыков. [Специалист в области агрономии. Некролог]. -

Вестн. АН КазССР, 1975, № 2 С, с. 79 с портр.

118125. Ибрагимов С. С. Автоматизация определения сроков полива сельскохозяйственных культур. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 120—125.

118126. Ильясов Ш. И. О повышении качества полива дождевальной машиной ДДН-70. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 43—44

118127. Краевой С. Я., Гундаев А. И., Можаева В. С. Стратегия генетики [с.-х.] растений в ближайшем обозримом будущем. — Успехи соврем. генетики, 1974, вып. 5 ©, с. 160—181. Список лит.: с. 181.

118128. Кудзин Ю. К., Сухобрус С. В., Степаненко А. Я. Величина и динамика урожаев культур севооборота при длительном применении удобрений. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 3—9. Список лит.: 23 назв.

118129. **Куспанов М. А.** III Всесоюзная конференция по фотоэнергетике растений. [Алма-Ата. Окт. 1974 г.] — Вестн. с.-х. науки Каэахстана, 1975. № 2 (С), с. 125—127.

118130. **Лашкевич Г. И.** Водный режим и урожай культурных растений на мелиорированных почвах. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 **©**, с. 174—177.

118131. **Лебедев В., Лямперт Г**. Новые дождевальные машины. — Земледелие, 1975, № 3 (С), с. 75—76.

118132. Левин Я. К., Петровский В. Г. Результаты исследования бороздовых промывок на масштабных песчаных моделях. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 60—64.

118133. **Леонов И., Шакуров И.** Новые парники — в производство. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 15—17.

118134. **Летковский Л. И.** Энергоемкость центробежного тукоразбрасывающего аппарата. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 44.

118135. Махов Г. Из истории статистики посевных площадей сельскохозяйственных культур. — Вестн. статистики, 1975, № 3 ©, с. 57—60.

118136. **Медведев В.** Два урожая в год. [Посевы промежуточных культур в колхозе «Серп и молот». Чаус. р-н Могилев. обл.] — Корма, 1975. № 2 ©, с. 19—20.

118137. Молчан П. И. Динамика подвижных форм азота, фосфора и калия под предшественниками льна и бессменными культурами. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 56—61.

118138. **Москвинова Е.** Виды полива и свойства почвы. — Земледелие, 1975, № 3 **©**, с. 60—61.

118139. Моторинский Г. Борона БДНТ-2,2. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 57—58.

118140. Мян С. А., Зенин Л. С. К вопросу о закономерности крошения почвы фрезерными орудиями. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 ©, с. 105—107. Рез. на каз. яз.

- 118141. **Новиков А.** Наращиваем темпы производства [с.-х. культур. Новосиб. обл.] — Земледелие, 1975, № 3 ©, с. 14—17.
- 118142. Олейников Г. А. Определение оптимального размещения дату выков влажности по площади орошаемого поля. Труды Волумурасуем ин.та, 1972, т. 45, с. 94—97.
- 118143. Олифер В. А. Влияние погодных условий на эффективность минеральных удобрений в условиях Приобской лесостепи Алтайского края. Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 (С), с. 106—109.
- 118144. Ольгаренко В. И., Крамаренко Н. К., Шульга Т. Н. К вопросу о радиональном использовании оросительной воды [при поливе с.-х. культур] в совхозе «Золотаревский» Ростовской области. Сборник науч. прудов Юж Ги Провод Хоза, 1972, вып. 13. ч. 2, с. 24—29.
- 118145. Панкратов Н. П. Фрезерный культиватор глубокорыхлитель для глыбистых и заплывающих после полива почв. Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 36.
- 118146. Панов И. М., Юзбашев В. А. Силовые характеристики рабочих органов ротационных плугов. Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 18—20.
- 118147. Панова З. Н. Влияние повышенных доз удобрения на агрохимические свойства, влажность почвы и урожай сельскохозяйственных культур в начале второй ротации севооборотов со льном. Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 40—49.
- 118148. Пахомова С. Перспективы развития земледелия в Подмосковье. Земледелие, 1975, № 3 ©, с. 29—31.
- 118149. Пашкеев А. Я., Семенов Г. В., Чернышева Н. Ф. Первые итоги комплексной химизации. [Земледелие в Маслянин. р-не Новосиб. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 8—10.
- 118150. Поздняков А. И. Влияние способов первичной обработки на илодородие торфяных почв поймы р. Тары. [Из дис. работы]. Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 ©, с. 116—117.
- 118151. Поляков Ю. П., Поляков В. П. К вопросу об установлении критерия начала ирригационной эроэни при поливах. Сборвик науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2. с. 9—11.
- 118152. Поляков Ю. П., Поляков В. П. О гидравлике поливной борозды. Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 5—8.
- !18153. Попович И. Удобрение в полевом севообороте. Земледелие, 1975. № 3 ©, с. 69—70.
- 118154. Прокошев В., Попова С., Зиганьшина Ф. Эффективность калийных удобрений. Уральск. нивы, 1975, № 3 ©, с. 31—33.
- 118155. Розов Н. Ф. Устройство фитотрона ТСХА. Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 15—26.
- 118156. Роньшин Н., Ганиатов Г. Основные регулировки и неисправности тележек дождевальной машины «Фрегат». Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 (\mathfrak{C}) , с. 43—44.
- 118158. Савчук В. Н. Вероятностные характеристики взаимодействия искры с растительным объектом [при обработке с.-х. растений]. Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 51—58. Список лит.: 6 назв.
- 118159. Скидан Ю. Ф. Влияние скольжения ходовых колес и продольной деформации почвы на шаг посадки рассады. Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С, с. 117—119. Рез. на каз. яз.

118160. Фуфачев Л. Ф., Ревунов О. К. Гидравлические и агротехнические исследования работы поливного телескопического трубопровода. Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 12—17. В огл. 1-й авт.: А. Ф. [!] Фуфачев.

118161. Шумаков Б. Б., Аксенов Ю. И. Режим орошения культур дождевальными машинами «Фрегат» и «Волжанка» и экономическое обосидвание выбора года расчетной обеспеченности по дефициту водного баланса. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2,

c. 254-261.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство 17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

118162. Абудллаев А. К. К вопросу о влиянии минеральных удобрений на урожай зерна пожнивного проса при орошении на предкавказских черноземах Ростовской области. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 86—89.

118163. **Адиньяев Э.** Д. Действие удобрений на урожай и качество зерна короткостебельных пшении. — Веств. с.-х. пауки, 1975, № 3 С.

c. 98-103

118164. Акентьева Л. И. Водный режим эродированных черпоземов под озимой пшеницей, кукурузой и ячменем. — Почвоведение, 1975, № 3 (С), с. 56—62. Список лит.: 5 назв.

118165. Артемьева Н. Н., Махмудов А. Х. Вирусные заболевания некоторых зерновых культур. — Вестн. с.-х. науки Қазахстана, 1975, № 2 С. с. 42—44. Рез. на каз. яз. В огл. 1-й авт.: Н. А. [!] Артемьева.

118166. Байбаков А. З., Виноградная Н. Я. Влияние дозы и сроков внесения минеральных удобрений на урожайность риса на засоленных землях Гудермесской плоскости ЧИ АССР. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 106—111.

118167. Бакиров III. Б. Развитие орошаемого земледелия и рисосеяния в Кызыл-Ординской области. — Вести с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С., с. 3—7. Рез. на каз. яз.

118168. Барсуков А. Многое зависит от способа сева [зерновых культур]. — Земледелие, 1975, № 3 ©, с. 51—52.

118169. Барсуков А. И. Структура урожая яровой пшеницы в условиях Западной Кулунды при различных нормах высева. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 ⓒ, с. 26—33. Список лит.: 19 назв.

118170. Басибеков Б. С., Ишкулова Н. П. Влияние уровней азотного питания и водоснабжения растений па поступление и вынос азота и фосфора урожаем озимой пшениды. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975. № 2 С., с. 29—35. Рез. на каз. яз.

118171. Безуглая З. В. О производственной эффективности кукурузы на зерно на орошаемых землях Ростовской области. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 112—116.

118172. **Березин И.** К новым рубежам в производстве зерна. [Оренб. qбл.] — Земледелие, 1975, № 3 ©, с. 23—27.

Булаева В. Г. Рост корней картофеля и кукурузы в кондентрированных очагах удобрений. — См. 118339.

118173. Викторов В. Е. Эффективность рисосеяния в Волго-Ахтубинской пойме. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 138—141.

118174. Влияние допосевного затопления почвы на урожай риса в Южном Прибалхашье. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С. с. 25—29. Рез. на каз. яз. Авт.: Б. И. Щербаков, А. Н. Илялетдинов, Л. Г. Крапивенко и др.

118175. Гелашвили Г. Основы успеха. [Возделывание зерновых культур в совхозе села Бодбисхеви. Сигнах. р-н ГССР]. — Земледелие. 1975. № 3 ©, с. 32—36.

118176. Георгберидзе И. А., Закарая С. Д. Подсев сои к кукурузе 12 повально-профилированных полосах-квали в условиях Колхидской инзмения:

сти. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 С, с. 86—89.

118177. Демченко Н. П. Последовательность перехода к митозу сестринских клеток в корне пшеницы и различие их по продолжительности митотических диклов. — Ботан. журн., 1975 ,т. 60, № 2 С. 188—198. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

- 118178. Джамбуршин А. Ш., Шыныбаев М. А. Выбор некоторых параметров выравнивающего винта жатки для оставления высоких стерневых кулис. Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 ©, с. 107—111. Рез. да каз. яз.
- [18179. **Диков В.** Нужна не схема, а маневр. [К агротехнике воздельнания зерновых культур. Кустан. обл.] Земледелие, 1975, № 3 ©. с. 77—78.
- 118180. Добрунов Л. Г., Сарсенбаев Б. Сортовые различия риса при использовании форм азотного удобрения. Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 ©, с. 21—24. Рез. на каз. яз.
- 118181. Жежер А. Я., Жежер Л. В. Рядковое удобрение пшеницы в Алтайском крае. Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 С, с. 21—25. Список лит.: 6 назв.
- 118182. Захаров Г. М. Влияние различных соотношений и доз минеральных удобрений на урожай и качество яровой пшеницы в северной лесостепи Новосибирской области. Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 ©, с. 110—113.
- 118183. Зубенко В. Ф., Гулковский В. В. Баланс авота, фосфора и калия в севооборотах с зерновыми и кукурузой. Агрохимия, 1975. № 3 ©, с. 10—18. Список лит.: 9 назв.
- 118184. Иванов С. Н., Шидловский С. Ф., Мелкозерова А. А. Усвоение гречихой фосфора почвенных фосфатов различных генетических горизонтов. Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ©, с. 171—173.
- 118185. Каликинский А. А., Комарова Т. Е. Влияние доз и сроков внесения минеральных удобрений на урожай и качество зерна разных сортов озимой пшеницы. Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 64—68. Список лит.: 10 пазв.
- 1/8/86. Калинин А. И. Влияние удобрений на фосфатный режим дерново-подзолистой суглинистой почвы, урожай и химический состав пшеницы. Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 24—29. Список лит.: 11 назв.
- 118187. **Касымова Г. П., Пугай П. Н.** К анализу корреляционных матриц. [Определение урожайности зерновых культур]. Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 **©**, с. 13—17. Рез. на каз. яз.
- 118188. Кобахиязе М. Н. Эффективность применения цинкового удобрения под кукурузу. Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 144—147.
- 118189. Козырь Н. Главное сроки и способы посева. [К возделыванию проса на Украине]. Земледелие, 1975, № 3 ©, с. 53—55.
- 118190. **Кольцов А., Липин В.** Химическая прополка посевов [зерновых культур. Перм. обл.] Уральск. нивы, 1975, № 3 ⓒ. с. 30—31.
- 118191. Константинов А. В., Тимошенко М. К., Шарепо Т. И. Влияние пекоторых аминокислот на клеточные циклы у конских бобов. 2. Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 33—35. Список лит.: 8 назв. Ч. 1: № 3, 1974.
- 118192. Корляков Н., Бутолин В. И зерно, и зелецая масса. Агротехи. условия одноврем. получения высоких урожаев покровной культуры и одноукосного красного клевера. Уральск. пивы, 1975, № 3 ©, с. 29—30.

118193. Королев А. И. К вопросу осноения Чебургольских плавней [под посевы риса]. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972. вый. 13, ч. 2, с. 162—164.

118194. **Кузнецов Н. И.** Зависимость урожаев от площади листьев при внесении удобрений под кукурузу на орошаемых почвах. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 79—82.

118195. Кузник И., Терентьев Ф. Режим орошения кукурузы. [Оренб.

обл.] — Корма, 1975, № 2 С, с. 31—32.

118196. Кузник И. А., Нестеренко Ю. М. Водный баланс полей орошаемой яровой пшеницы в зависимости от глубины залегания верховодки в Сыртовом Заволжье. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 169—173.

118197. **Листратенко В. К.** К вопросу об экономической эффективности орошения озимой пшеницы на орошаемых землях Ростовской области. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 148—150.

118198. Лошаков В. Г., Гусев Г. С. Влияние пожнивной сидерации и соломы как удобрения на пораженность ячменя корневыми гнилями в различных севооборотных звеньях. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2, с. 37—48. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

118199. Лубнин А. Н. Гибридный некроз у пшеницы и его влияние на селекционные признаки. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 ©, с. 34—40. Список лит.: 31 назв.

178200. Макаров А., Мощенко Ю. Потери почвенной влаги можно предупредить. [Возделывание зерновых культур в Зап. Сибири]. — Земледелие, 1975, № 3 ©, с. 39—40.

118201. Марков Ю. А. Перспективные способы полива с.-х. культур в рисовых севооборотах. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 262—267.

118202. Милащенко Н. З., Кузин И. Н. Некоторые особенности биологии щетинника зеленого и меры борьбы с ним при безотвальной обработке почвы [под пшеницу]. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 С., с. 8—15. Список лит.: 9 назв.

118203. **Новосельцев** Г. И. Экономика целинного зерна. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©. с. 18—19.

118204. О действии ингибиторов синтеза РНК п белка на фотохимическую активность хлоропластов гороха. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 52—56. Список лит.: 17 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Ю. Е. Гиллер, Б. И. Липкинд, И. Ю. Щербакова, Г. В. Красичкова.

118205. **Навловская З. Г.** Об орошении пожнивной гречихи в условиях центральной зоны ЧИ АССР. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 178—182.

118206. Панов Д. А. Экономическая эффективность орошения озимой пшеницы в Ставропольском крае. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 188—194.

118207. Парамонов М. И., Безуглая З. В., Листратенко В. К. О зависимости уровня урожайности зерновых культур при орошении от некоторых экономических факторов. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза. 1972, вып. 13, ч. 2, с. 195—198.

118208. Парамонов М. И., Панов Д. А. Экономическая эффективность орошения верновых культур в Ставропольском крас. — Сборник научтрудов ЮжГиПровод Хоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 213—220.

118209. Перуанский Ю. В. Молекулярная биология и некоторые вопросы качества зерна. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С, с. 18—21. Рез. на каз. яз.

118210. Плешков Б. П., Иванов Ю. А., Новиков Н. Н. Изучение белкового комплекса зерна некоторых пшенично-пырейных гибридов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 (С), с. 121-126. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

118211. Поляков Г. Г. К вопросу о влиянии различных водных режимов на урожай риса в условиях засоленных торфяных и терфяно гле евых почв Краснодарского края. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 208-212.

118212. Прошляков В., Козлов Г. О размещении [УзССР]. — Земледелие, 1975, № 3 ©. с. 56—60. писосовхозов.

118213. Пухальский В. А. Генетические основы гибридного некроза [пшениц]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 🕲, с. 75—83.

Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

118214. Пушкин Н. А. Приемы обработки почвы под озимую пшеницу, возделываемую второй культурой после многолетних трав. — Вестн. с.-х. науки Қазахстана, 1975, № 2 С. с. 35-38. Список лит.: 5 назв. Рез.

118215. Рябов П., Автономов В. Влияние предпосевной обработки почвы на посев зерновых. — Техника в сельск, хоз-ге, 1975, № 3 С.

c. 84—85.

118216. Рядчиков В. Г., Идашкина Т. Б., Цариченко А. П. Оценка белка зерна злаковых при селекции на качество. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 (С), с. 90-97. Список лит.: 40 назв.

118217. Савич И. М. Содержание и качество крахмала риса Семиречья. — Вестн. с. х. науки Қазахстана, 1975, № 2 ©, с. 119—121. Список

лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

118218. Словцов Р. И., Груздев Л. Г. Действие систематического применения гербицидов на состав и биологическую ценность белков зерна ячменя. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 🕲, с. 157—163. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

118219. Сумцова Л. Г. К вопросу о производительности труда зернового производства на орошаемых землях в совхозах МСХ ЧИ АССР. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 234—236.

118220. Сумцова Л. Г. Экономическая эффективность орошения зерновых культур в совхозе «Горец» ЧИ АССР. — Сборник науч. трудов ЮжГнПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 203—207.

118221. Темирханов А. Х. Об экономической эффективности рисосеяння в ДАССР. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 237—238.

118222. Тулегенов Т. А., Нуржанов У. С. Включения вируса мозанки гороха в клетках различных органов растений. — Вести. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 75—77. Перед текстом 2-й авт.: У. С. Нуржаноб [:]

118223. Тяпкин В. А. Анализ изменения урожайности зерновых культур по климатическим зонам страны. — Изв. Тимирязевской с. х. акад., 1975, вып. 2 С, с. 207—221. Список дит.: 7 назв.

118224. Фрей П. И. Влияние условий произрастания на содержание фосфора в яровой ишенице. — Агрохимия, 1975. № 3 ©, с. 69—73. Список

лит.: 16 назв.

118225. Хараев П. Х., Дампилов Б. А. Скорость и качество сева [зер-

новых культур]. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 43.

118226 Харченко А. М. Освосние луговых зассленных почв верховьев дельты Терека с помощью культуры риса. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 239—241.

118227. Чередниченко Н. Ф., Морозова Т. И. К вопросу повышения КПД рисовой оросительной системы в условнях Приазовских плавней. — Сборник науч трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 75-76. 118228. **Чуприн И. А., Королев А. И.** Орошение риса и плодородно почвы. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13 у 2, с. 242—243.

118229. Шилина Р. А. Изменение почвенно-мелиоративных условий в рисовом севообороте совхоза «Степной» Гудермесской плоскости провод проскости провод 13, ч. 2, с. 249—253

118230. Шкляев Ю. Н., Николаевский В. С. Влияние некорневой подкормки кобальтом на хемилюминесценцию и дыхание корней пшеницы. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 120—122. Список лит.: 18 назв.

118231. Шофман Л., Ладутько В. Подсевные культуры для кукурузы. —

Корма, 1975, № 2 С. с. 32-33.

118232. Яньшин Ф. Я., Шевченко Г. П. Влияние минерального питания на водопотребление и урожай яровой пшеницы при выращивании ее в условиях орошения. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 244—248. В огл. 2-й авт.: Г. Н. [!] Шевченко.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

118233. Акустический метод выявления различий между активными и неактивными клубеньковыми бактериями люпина. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, выс. 2 ©, с. 193—197. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. Г. Белинская, А. К. Шильников, С. В. Родионова, В. К. Шильникова.

118234. Алексеев Е. Продуктивность кормовых культур на торфяных

почвах. — Корма, 1975, № 2 С, с. 29-30.

118235. **Андреев Н. Г.** Современному животноводству — индустриальную кормовую базу. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 **С**, с. 109—123.

118236. **Атабекова А. И., Полухина И. Н.** Новый вид люпина из Западного полушария— Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©. с. 222—223. Рез. на англ. яз.

118237. Ахламов Ю. Скарификатор СС-0,5 Даля обработки семян кор-

мовых культур]. — Корма, 1975, № 2 ©, с. 42-43.

118238. Байтенов М. С. Клубеньковые долгоносики Казахстана. [Вредители кормовых культур]. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 ©, с. 121—124. Рез. на каз. яз.

118239. Бергер М. Орошаемые пастбища в Закарпатье. — Корма, 1975, № 2 ②, с. 44.

118240. Гумеров Б. Б., Крамаренко В. Я. Влияние минеральных удобрений на величину и качество урожая сенокосов в лесостепи Южного Урала. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 103—105.

118241. Далин В., Самурганов З. Поукосные посевы на лиманах. — Уральск. нивы, 1975, № 3 ©, с. 34—36.

118242. Денисов Г. В. Опыт интродукции лисохноста лугового в зоне вечной мерэлоты. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 С., с. 47—51. Список лит.: 10 назв.

118243. Диярова К. Ш. Природные предпосылки развития и размещения сельскохозяйственного производства в низовьях рекп Чу. [Создание кормовой базы]. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 С.с. 179—182.

118244. Жамбакин Ж. Комплексные исследования на культурных пастбищах. — Вести. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 ©, с. 55—58. Рез. на каз. яз.

118245. Камбулин В. Е. К методике определения вредоносности саранчовых на сенокосах и пастбищах. — Вестн. с.-х. науки Қазахстана, 1975, № 2 $\mathbb C$, с. 40—41. Рез. на каз. яз.

118246. Кенжахимов Т. К. Оценка сортов и типов люцерны при пастбищном использовании в условиях орошения юго-востока Казахстана/ Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С. с. 69—73. Рез. на каз/яз.

118247. Кирюнова А. Удобрение, полив и урожайность пастбил для

овен. — Корма, 1975. № 2 (С), с. 34—35.

Корляков Н., Бутолин В. И зерно, и зеленая масса. Агротехн. условия одноврем, получения высоких урожаев покровной культуры и одно-

укосного клевера. — См. 118192. 118248. Кузник И. А., Шувалов А. Н. Водный баланс поля орошаемой

люцерны в условиях Сыртового Заволжья. — Сборник науч. ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 165—168.

118249. Кулешов К., Молостов Г. Суданская трава на Тамбовщине. —

Kopma, 1975, № 2 (C), c. 28—29.

118250. Лобко В., Воронин Н., Краснокутский В. Главный источник зеленых кормов [Из опыта совхоза «Койсугский». Рост. обл.] — Корма, 1975, № 2 (C), c. 20—22.

118251. Лямперт Г. П. Машины для полива кормовых культур. [По материалам междунар, выставки «Кормопроизводство 74» на ВДНХ СССР. 1974]. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 36—38.

118252. Массино И., Кадамов С., Гафуржанов В. Высокоурожайный

сорт [кормовой свеклы]. — Корма, 1975, № 2 С. с. 31.

118253. **Михайличенко Б., Шишкина З.** Сроки, способы и нормы выссева ежи сборной на семена. — Корма, 1975, № 2 **©**, с. 41—42.

118254 Мустафин А. М., Салимов Р. Г. Влияние азотных удобрений ға урожай трав культурных пастбищ. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 С. с. 41-46. Список лит.: 14 назв.

118255. **Мухин А. Ф.** Обоснование рационального комплекса машин для загоговки прессованного сена. — Тракторы и сельхозмашины, 1975,

№ 3 **©**, c. 23—27.

118256. Надарейшвили М. Я., Кирия М. В. Минеральные удобрешия основа создания обильной кормовой базы. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©. c. 97—100.

118257. Новиков В. Д. К вопросу о сроках осенних влагозарядковых поливов семенной люцерны на обвалованных участках Доно-Аксайского займища. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, c. 151—153.

118258. Особов В. И., Васильев Г. К., Борисов В. Н. Полевые исследования пресс-подборщика для брикетирования сена скручиванием. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 С, с. 29—31.

118259. Пойманов В. Е. К вопросу об эффективности орошения кормовых культур в хозяйствах восточных районов Ростовской области. Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 199—202.

118260. Покровский С. Г. Учет продуктивности сенокосов по природным типам дуговых земель. — Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 22—31. Рез. на англ. яз.

118261. Поплавная Е. И. Боръба с вредителями на семенниках крас-

ного клевера. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 С., с. 114—115.

118262. Сапрыкин В. С. Интенсивное развитие отрасли. [Выращивание кормовых культур в хоз-вах Новосиб. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 (С), с. 23—25.

118263. Сенина М. Влияние удобрений на урожай и качество клевера. — Уральск. нивы, 1975, № 3 🔘, с. 37—38.

118264. Станченко Г. В. К вопросу о снижении себестоимости производства кормов в совхозах Ленинградской области. — Науч. труды Сев. Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 71-75.

118265. Стогов А. Г. Экономическая оценка кормовых культур, возделываемых в совхозе «Гомонтово» Ленинградской области. — Науч. друды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 46–50.

118266. Тимофеев В. Улучшение лугов Североенисейской поймы.

Корма, 1975, № 2 С, с. 46.

118267. Тищенко А., Горб А. Продуктивность и кормовые достоинства сортов и гибридов свеклы. — Корма, 1975, № 2 ©, с. 40—41.

118268. Чаев Е. Многолетние травы на торфяно-болотных почвах.

Корма, 1975, № 2 С, с. 38-39.

1-18269. **Шуляков Л.** Как установить режим полива [культурных пастбпш]. — Корма, 1975, № 2 **©**, с. 35—38.

17.4.2.3 Технические культуры

118270. Андреева Л. А. Роль льноводства в укреплении экономики колхозов. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 27—29.

118271. Арзуманова А. А. Воздушно-тепловой обогрев семян льна-дол-

гунца. — Лен и конопля, 1975, № 3 ©, с. 33—34.

118272. Атрашкевич Л. С. Вызедение и внедрение новых сортов льнадолгунца— важный резерв повышения урожайности и качества льнополокна.— Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 17—20.

1 № 273. Афендулов К., Иншин Н. Всю дозу сразу или дробно? [Удобрения под сахарную свеклу]. — Земледелие, 1975, № 3 ©, с. 68—69.

118274. Баев В. И. Исследование влияния формы искрового импульса на повреждение растительной ткани. [Предуборочная обработка подсолнечника]. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 45—50, Список лит.. 5 назв.

118275. Белан Г. А. Размещение производства масличного сырья по континентам и странам мира в 1971—1973 гг. [По материалам зарубеж. печати]. — Масло-жировая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 40—45.

118276. **Беридзе Авт. Е.** Влияпие марганцевых удобрений на урожайность чайного листа в условиях подзолистой почвы. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 1©1, с. 23—25.

118277. Борисов Г. Н. О методике оценки хлопчатника по масличности семян. — Масло жировая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 9—12.

118278. **Бугров В. С.** Исследование процесса сушки в слоях насыпи льняного вороха. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45. с. 1-11—117.

118279. Вардосанидзе Б. Г. Экономическая эффективность механизации подрезки чая. — Субтроп. культуры, 1974, N 5 (C), с. 124—125.

118280. Влияние доз сульфата аммония на образование-накопление катехинов в чайном листе в условиях Имеретии. — Субтроп, жультуры, 1974, № 5 ©, с. 20—22. Авт.: В. И. Торбини, П. П. Тениешвили, Т. С. Мгалоблишвили, К. М. Джемухадзе.

118281. Гамецкий А. Ф., Продан Н. В., Чеботару И. С. Об одном применении дискретного принципа максимума. [Уборка и перераб. сахарной свеклы]. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит, центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 40—47.

118282. Гоголашвили Л. А. Перспективы возделывания авокадо на Черноморском побережье Грузии. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 81—85.

118283. Демкин А. П., Бондаренко А. Д. Нормы высева семян конопли. — Лен и конопля, 1975, № 3 (С), с. 27—29.

118284. Долгов Б. С. О месте льна в севооборотах. — Вести сух. пауки, 1975, № 3 ©, с. 70—74. Список лит.: 5 назв.

118285. Долгов Б. С. Сроки сева льна-долгунца. — Лен и конопля,

1975, № 3 (C), c. 26-27.

(18286. Дюев И. Ф., Дюева Л. В. Совершенствование организации не оплаты труда в механизированных звеньях [льноводов]. — Лен и конопля, 1975, № 3 (©, с. 24—25.

118287. Еругин А. Ф. Расчет диаметра вальца планетарного молотильного аппарата [для обмолота льна]. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Ка-

раваево», 1973, вып. 45, с 118—121.

118288. Захарова Л. А. Качество волокна новых селекционных сортов льна. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 30—34.

118289. Ионова Л. П. Орошение подсолнечника. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 144—147.

118290. Каличава А. Д. Виды тяжелой подрезки чайной плантации. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 117—19.

118291. **Корсак С. И.** Изыскание путей повышения производительности агрегатов для раздельной уборки льна-долгунца. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, выл. 45, с. 122—128.

118292. **Кулмуратов Т.** Факторы роста производительности труда [в хлопкосеющих колхозах]. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 29—33.

118293. Кутубидзе В. В. Широко внедрять в производство селекцион-

ные сорта чая. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 128—131.

118294. Левченко М. Ф. Структура, мощность и ритм развития мака голостебельного (Papaver nudicaule L.) при разных площадях питания. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 54—63. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

П8295. Ломинадзе Л. Г., Зарнадзе Д. Н., Харебава Г. И. Результаты экспериментальной апробации метода определения качества чая по по-

казателю танина. — Субтроп, культуры, 1974, № 5 ©, с. 26—29.

118296. Маргаритова З. А. Определение статистического модуля упругости стеблей льна. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 129—131.

118297. Мелуа И. В., Еркомайшвили И. Д. Размерные показатели чайных стеблей, подлежащих подрезке. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©,

c. 101—105.

118298. Мельник И. А. Агротехника высоких урожаев. [Льноводство в Богородчан. р-не Иван.-Франков. обл.] — Лен и конопля, 1975, № 3 (С), с. 19—20.

118299. Мкервали В. Г., Гогодзе М. А., Берадзе Л. А. Бамбук — высоковкономичное сырье в целлюлозно-бумажном производстве. [Закладка плантаций в ГССР]. — Субтроп. культуры, П974, № 5 С, с. 132—134.

118300. Молканов Л. Н. Густота посевов и полегание растений

льна. — Лен и конопля, 1975, № 3 С, с. 31—32.

118301. Муромкин А. А. Перспективы развития льноводства в Красносельском районе. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45. с. 21—26.

118302. Назиров Х. Н. Проблемы развития кенафоводства. — Лен и

конопля, 1975, № 3 С, с. 22—23.

118303. **Недзвецкая Г. Л., Тухтаева С.** Гербициды на посевах кенафа. — Лен и конопля, 1975, № 3 ©, с. 30—31.

118304. Новые хлопкоуборочные машины на сборе тонковолокнистого хлопка. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 34—36. Авт.: Ю. К. Могилевец, П. Д. Старков, Д. М. Шполянский и др.

148305. Обухова О. В. Сроки химической прополки льна сорта: T-9.

Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 69-72.

118306. Паламарчук А. С., Бондаренко В. Е. Сезонное накопление стронция-90 и цезия-137 в некоторых видах лекарственных разгрый семейства бобовых. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 Стал 1841-185. Список лит.: 5 назв.

118307. **Петришин В. О.** Больше продукции стране. [Льноводство в колхозе «Влада Рад». Коломыйск. р-н Иван.-Франков. обл.] — Лен и конопля, 1975, № 3 ©, с. 20—21.

118308. Пирихалайшвили С. Х. Естественная убыль веса чайного листа от сбора до сдачи на фабрику. — Субтрон. культуры, 1974, № 5 ©, с 12—16.

118309. Пирцхалайшвили С. Х., Чануквадзе М. А. Сроки перссадки однолетних саженцев тунга. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 78—80.

- 118310. Порфирьев С. Г., Любимов В. П., Логинов С. И. Об усилиях на отделение порций стеблей льпа при формировании слоя. Труды Костром, с.-х. мн-та «Караваево», 1973, вып. 43, с. 107—110.
- 118311. Порфирьев С. Г., Мозгунов В. Г. К выбору рациональной схемы технологического процесса льноуборочного комбайна с щелевым очесывающим аппаратом. Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 93—97.
- [183] Порфирьев С. Г., Мозгунов В. Г. К исследованию параметров ленты льна в теребильно-очесывающей секции льноуборочного комбайна. Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 102—106.
- 118313. Порфирьев С. Г., Мозгунов В. Г. К обоспованию основных параметров теребильно-очесывающей секции льноуборочного комбайна. Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 98—101 с табл.
- 118314. Саидбурханов Ф. Широкорядный посев семенного кенафа. Лен и конопля, 1975, № 3 ©, с. 29—30.
- 118315. Санпова Т. Корреляционная взаимосвязь между скороспелостью и фотопериодизмом хлопчатника. Вопр. кибернетики (АН УэССР), 1974, вып. 70, с. 25—28.
- 118316. **Семенов И.** ПТП-1 работает эффективно [на подборке тресты льна]. Лен и конопля, 1975, № 3 **©**, с. 35—36.
- 118317. Семихненко П., Краевский А., Шабашов В. Достаточно одной культивации. [Возделывание подсолнечника в Ворошиловгр. обл.] Земледелие, 1975, № 3 (С), с. 42—43.
- 118318. Соловьев А. Я. Состояние и развитие льноводства в девятой пятилетке (1971—1976 гг.) Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 3—12.
- 118319. Ташенов Б. Борьба трудящихся Джамбулской области за увеличение произбодства сахарной свеклы в послевоенный период (1946—1958 гг.) История (Каз. ув-т), 1973, вып. 6 ©, с. 19—28. Библиогр. ссылки в тексте.
- 118320. Тихвинский С. Ф. Использование анатомического метода в научных исследованиях по селекции и агротехнике волокнистого льна. Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 35—39.
- 118321. Усманов А. Н. Влияние температуры воздуха на обмен веществ и продуктивность хлопчатника. Агрохимия, 1975, № 3 ©с. 95—102. Список лит.: 9 назв.
- 118322. Филиппова Н. А. Варьирование агрохимических показателей бурой лесной ненасыщенной почвы на молодых чайных плантациях. Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 118—122. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

118323. Фролова А. Ф. Влияние различных доз минеральных удобрений на урожай и качество льнопродукции. — Труды Костром. с. х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 62—68.

118324. Чикалов П. М. Разнокачественность цветов в соцветиях эфинт номасличной розы. — Масло-жировая пром-сть, 1975, № 3 Сопс—28 позволяющий

118325. Шабалина А. П. Состояние и перспективы развития льноводства в Костромской области. — Труды Костром. с.-х ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 13—16.

118326. Шрейдер М. Н., Порфирьев С. Г., Тюрин А. И. Влияние равномерной подачи [льновороха] и протряхивающих гребенок на показатели работы грохота ворохоразделывательных машин. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 73—80.

118327. Шрейдер М. Н., Смирнова Н. А., Порфирьев С. Г. К вопросу выбора оптимальной формы пальца поперечного транспортера льно-уборочной машины. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 88—92. Список лит.: 5 назв.

118328. Шрейдер М. Н., Тюрин А. И. К расчету пропускной способности сущильных пунктов для вороха льнокомбайнов. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваево», 1973, вып. 45, с. 81—87.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

1/18329. **Абенов Н.** Овощеводство и картофелеводство **Казахстана за** 10-летие. — Картофель и овощи, 1975, № 3 **©**, с. 4—5.

118330. Агеев В. Сажалка СН-4Б для посадки клонов. — Картофель и овощи, 1975, № 3 ©, с. 18.

118331. Андрушко Н., Ганнич Г. Вредоносность скрытых вирусов картофеля. — Картофель и овощи, 1975, № 3 (Q. с. 38—39.

118332. Анисимов М. И., Чмелев М. П., Чмелева З. В. Влияние различных доз минеральных удобрений в сочетании с орошением на величину и качество урожая поздней белокочанной калусты. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ян-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 120—128.

118333. Аферина А. Е. О прочности кожуры клубней картофеля. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 ©, с. 58—61. Список лит.: 5 назв.

118334. Беляев Г. Н. Действие разных форм калийных удобрений за 40 лет бессменной культуры картофеля на лесчаной почье. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 41—48. Список лит.: 12 назв.

148335. Бешанов А. В., Адигезалов И. И. Результаты изучения гербицидов на посевах столовой свеклы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ян-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 140—145.

118336. Борисов В. А., Яшина З. Е. Действие минеральных удобрений на урожай и качество разных сортов белокочанной капусты на пойменных почвах. — Ахрохимпя, 1975, № 3 ©, с. 86—90. Список лит.: 6 назв.

118337. Борисова Р., Демченко Н. Формирование верхнего яруса плодоношения партенокарпических огурцов. — Картофель и овощи, 1975, № 3 ©, с. 27—28.

118338. Букин В. А. Некоторые вопросы агротехники выращивания баклажан и сладкого перца безрассадным способом на пойменных землях Ростовской области. — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 4972, вып. 13, ч. 2, с. 132—135.

118339. Булаева В. Г. Рост корней картофеля и кукурузы в концентрированных очагах удобрений. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 83—85.

118340. Вендило Г. Г., Хуштов Ю. Б. Влияние удобрений на накопление в почвах и поступление в растения томата питательных веществ в пленочных теплицах. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 91—94. Список лит.: 6 назв.

118341. Веремеенко В. Ранняя посадка проявленными клубнями.

Гродн. обл.] — Картофель и овощи, 1975, № 3 (С), с. 13-14.

118342. Веселовский М. Машинная уборка и требования к агротехнике и сортам бахчевых культур. — Картофель и овощи, 1975, № 3 С. 34—35.

118343. Вечер А. С., Решетников В. Н., Пушкина Г. И. К характеристике стероидов пластид [свощных культур]. — Докл. АН БССР, 1975,

т. 19, № 2 С, с. 178—180. Список лит.: 10 назв.

118344. Влияние различных доз минеральных удобрений и орошения на урожай и бнохимический состав корнеплодов столовой свеклы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 129—139. Авт.: М. П. Чмелев, З. В. Чмелева, И. И. Адигезалов, М. Е. Шпалтаков.

118345. Гайлитис М., Налетов Б. Сохранить плодородие поименных почв. [Агротехника возделывания овощных культур в совхозе «Больше-

жик». Моск. обл.] — Земледелис, 1975, № 3 (©, с. 41—42.

118346. Гунар И. И., Паничкин Л. А. Зависимость разности электрических потенциалов клеток корня тыквы ог температуры. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 (С), с. 3—6. Рез. на англ. яз.

118347. Дмитриева З., Петько А. Выращивание картофеля на грядках.

[Витеб. обл.] — Картофель и овощи, 1975, №3 ©, с. 14—15.

118348. Дятликович А., Миранцов П., Халимов В. Производство лука в специализированных районах. — Картофель и овощи, 1975, № 3 С. с. 31—32.

118349. Закатова Г. Н., Койвунен Т. М. Экономическая эффективность способов выращивания рассады овощных культур. — Науч. труды Сея.-

Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 13—17.

118350. Закатова Г. Н., Маргайлик Н. П. Использование в пленочных теплицах соломы в качестве биотоплива и субстрата. [Выращивание овощей]. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 26, с. 103—107.

118351. Иофинов А. П., Ахмеров Х. Х. Выбор схемы прореживания свеклы по методу статистических испытаний. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 10—13.

118352. **Кан М. И.** Выбор схемы фрезерной картофелесажалки. — Меканизация и электрификация сод. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 **©**, с. 16—18. Список лит.: 6 назв.

118353. Киенко И. Ф. Дальнейшее развитие экономики овощеводства открытого грунта в совхозах Ленинградской области. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 31—35.

|118/354. **Кирюхин В. П., Кутовенко Л. Н.** Водный режим и продуктивность картофеля. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 **©**, с. 108—108. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

118355. **Коваль Ю.** Интегрированная борьба с колорадским жуком. — Картофель и овощи, 1975, № 3 ©, с. 36—38.

118356. Койвунен Т. М. Экономическая эффективность специализации совхозов Ленинградской области по овощеводству. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 10—12.

118357. Койвунен Т. М., Балашов Н. И. Влиянне размещения овощебодства на его рентабельность в Северо-Западной зоне. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 3—9.

118358. Кулюкин А. Н., Макаренко Л. Н. О локальном внесении магвийаммонийфосфата при выращивании томатов в условиях гидропониъи. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 112—119. Список лит.: 9 назв. 118359. Латышев Г. С. Выгода очендна. Опыт выращивания ранних овощей в пленочных теплицах на оботреваемох грунте. [Ангар. теплиции комбинат]. — Земля сиб., далынност. № 3 ©, с. 50—52.

118360. Левочкин С. И. Опыт организация ащиты сельскохозяйственных растений от вредителей, болезней сорнаюв в овощных совхозов (На примере совхозов Ленингр. обл. Детемельский» и им. Тельченного на). — Науч. труды Сев.-Зап. науч. всельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 146—150.

118361. **Мамров В.** Картофель в можозе ют Горького. [Ленин. район Моск. обл.] — Картофель и овощи, 1975. № 3 © с 7—9.

118362. Миноранский В. Чернотелья повреждающие свеклу, и борьба с ними. — Картофель и овощи, 1975, № 3 с. 41

118363. Мошонкин Б. М., Зенина Г. Е. Вличие площади питания и способов формирования растений на усжай сурцов в весенне-летних пленочных теплицах в условиях Карсль ой АССР. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва 1978 вып. 25, с. 108—111.

118364. Нестеренко А. В., Изергина И. М. Јемпературный режим в песенних стеклянных теплицах при даусатной ынструкции кровли в условиях Карельской АССР. [Выращивание овощей. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973. вып. %, с. 112—119.

118365. Об одном методе построения динамической регрессионной модели. [О факторах повышения произволительноги труда в картофелеводстве. На примере совхозов Моск. обл. — Вестя, статистики, 1975, № 3 ©, с. 43—47. Авт.: М. Лезина, А. Манеция, М. Юзбашев, В. Короткова.

118366. Осипова Е., Брянцева Е. О праженюсти клубней некрозами. — Картофель и овощи, 1975, № 3 С с 30—40.

118367. Петров А., Иванов Г. Удобрение белокочанной капусты. — Картофель и овощи, 1975, № 3 С., с. 30—3]

118368. Петрыкин А., Мазырина М. Бессменное применение гербицидов, засоренность и урожай овощных культур. — Картофель и овощи, 1975, № 3 ©, с. 40.

118369. Писанский А. Механизирования посана картофеля на делянках. — Картофель и овощи, 1975, № 3 © с 16—17.

118370. Политанская В. В. Загущение посати цветной капусты. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та селых хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 151—154.

118371. Рогатин В. Ранний картофель [Қолхоз «Россия». Великолук. район Псков. обл.] — Картофель и овощи, 1975, № 3 ©, с. 11—12.

118372. Савич П. В., Паламарчук В. И. Взавмосвязь распределения семян и размещения растений свеклы. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 13—16.

118373. Смутченко Л., Мельниченко С. Полутребневая посадка картофеля при орошении. — Картофель и овоща. 1975, № 3 €, с. 1.

118374. **Стефанович Н.** За безубыточесе производство зеленого лука. — Картофель и овощи, 1975, № 3 ©, с 2—27.

118375. Столяров А. И. Влияние форм азотного и калийного удобрения на урожай овощных культур на лугово-черноземных почвах. — Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 19—23.

118376. **Терез Н.** Верным курсом. [Овсмеводство в УССР]. — Картофель и овощи, 1975, № 3 **©**, с. 2—4.

118377. Торфяники — в дело! [Статыс] А. Юрина, А. Смирнов, Л. Мамонова. Овощи и торф. — В. Кокшаров, Ш. Каримова, Н. Шишкина, Л. Кундрюков. Использование торфянков для восевов картофеля. — Уральск. нивы, 1975, № 3 ©, с. 24—29.

11*

118378. Удовицкий А., Петренко П. Картофель из различных частей

клубня. — Картофель и овощи, 1975, № 3 С, с. 17—18.

118379. Чечуев Н. Ф. Цикадовые картофельных полей в горно-степной зоне Заилийского Алатау. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1973 года С. с. 38—40. Список лит.; 6 назв. Рез. на каз. яз.

118380. Чмелев М. П., Дубовик Л. Г. Влияние различных субстратов и удобрений па рост и урожай огурцов в защищенном грунте. — Науч труды Сев. Зап. науч. иослед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 93—102. 118381. Шатилов И. С., Полетаев В. В. Интенсивность фотосинтеза

118381. Шатилов И. С., Полетаев В. В. Интенсивность фотосинтеза различных ярусов листьев картофеля, фотосинтетический потенциал и урожай клубней. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 С., с. 27—36. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

118382. Шульгина Л., Бондаренко С., Животченко Е. Обоснование способов обогрева рассадных теплиц на Украпне. — Картофель и овощи,

1975, № 3 ©, c. 23-25.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

118383. Аколян Г. А., Оганян Э. А., Габриелян А. Г. Определение влажности завядания виноградиого растения. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 129—131. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

118384. Бартснев В. Д., Мамонов А. И. Для обрезки и вывозки сучьев. [Уход за плодово-ягодными насаждениями]. — Земля сиб., дальне-

вост., 1975, № 3 С, с. 45-46.

118385. Белобородова Г. Г. Агроклиматическое районирование территории Юго-Восточного Казахстана по условиям перезимовки семечковых культур. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С. с. 45—49. Рез. на каз. яз.

118386. Бзиава С. М. Мальсеккоустойчивость деревьев грузинского лимона на различном фоне ухода за кропон. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 c, с. 71—73.

118387. Боева Е. Ю., Татаренко Р. К., Федорова Н. В. Влияние орошения винограда дождеванием на развитие мильдью (в условиях ЧИАССР). — Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2, с. 125—131.

118388. Будин К. З. К 60-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Якова Степановича Нестерова. [Специалист в области садоводства]. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 ©, с. 148 с портр.

118389. Влияние мутагена НММ на генетическое свойство пыльцы питруса Ичангензиса. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 44—49. Авт.: Б. Д. Тутберидзе, Т. Л. Каландаришвили, А. Д. Вашаломидзе, С. М. Талаквадзе.

118390. Влияние свойств почв на заболеваемость яблони розеточностью. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 92—99. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. С. Қауричев, Н. Ф. Ганжара, В. Д. Наумов, В. М. Тарасов.

118391. Влияние температуры на биоэлектрическую активность и физиологические процессы у [декоративных и плодовых] растений в зимний период. — Труды Никит ботан. сада, 1974, т. 64, с. 99—105. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Стадник, Т. В. Фалькова, Е. А. Яблонский, В. В. Черняк.

118392. Григоренко Н. В., Лишук А. И., Шубина Л. С. Углеводный обмен листьев персика при различных условиях водоснабжения. — Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 35—42. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

118393. Дарканбаев Т. Б., Соломина В. Ф., Рахимбаев И. Обнажение эндогенных цитокининов в растениях тюльпана. — Вестн. АН КавССР, 1975, № 2 ©, с. 73—75. Список лит.: 11 назв.

118394. Долгих В. А. Целлюлозоразлагающая активность почем эторог шаемых и неорошаемых садах. — Вести. с.-х. науки Казахстана; п 1975 г.

№ 2 (С), с. 50—54. Рез. на каз. яз.

118395. Елманова Т. С. Динамика накопления и взаимопревращений углеводов в генеративных почках и однолетних побегах персика. — Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 17—28. Список лит.: с. 26—28. Рез. на англ. яз.

118396. **Еремеев Г. Н., Лищук А. И.** Засухоустойчивость черешни па различных подвоях. — Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 79—87. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

118397. **Керкадзе И. Г.** Аутомутагенное свойство и его роль в естественно-мутационных процессах у цитрусовых. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©. с. 55—57.

118398. **Кечакмадзе Л. А.**, **Киквадзе И. В.** Вызванные серой гнилью заболевания субтропических растений и борьба с ними. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 140—143.

118399. Кокая Ц. Д. Влияние ритма роста цитрусовых растений на вх

морозостойкость. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 58—61.

118400. **Кучерова Т. П.** К вопросу о водном режиме граната в связи с зимостойкостью. — Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 43—49. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

- 118401. **Кучерова Т. П., Литвинова О. Н.** Особенности углеводного обмена у различных по зимостойкости сортов граната. Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 51—57. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
- 118402. Литвинова О. Н., Паламарчук Л. Р. Взаимосвязь азотно-фосфорного обмена у различных по зимостойкости сортов персика и сливы. Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 29—34. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
- 118403. Мантрова Е. З., Ермакова А. Ф. Влияние удобрений па содержание фосфорных соединений в растениях корнесобственных роз в связи с их устойчивостью к пониженной температуре. Агрохимия, 1975, № 3 ©, с. 106—111. Список лит.: 9 назв.
- 118404. **Мгеладзе Э. М.** Содержание общего азота в листьях лимона грузинского в связи с его мальсеккоустойчивостью. Субтроп. культуры, 1974, № 5 (С), с. 64—66.
- 118405. Микаберидзе В. Е. Производство цитрусовых плодов в США за 1971-72 и 1972-73 гг. (Citrus fruits. October, 1973). Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 159—161.
- 118406. Микаберидзе В. Е. Эффективность действия известных системных фунгицидов в борьбе против мальсекко лимона. [По материалам амер. журн. «Phytopathology», 1972, vol. 62, № 69]. Субтроп. культуры, 1974, № 5 $\mathbb C$, с. 152—156.
- 118407. Морозова Г. С. К 80-летию члена-корреспондента ВАСХНИ#1 Венедикта Андреевича Колесникова. [Специалист в области садоводства]. Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 С. с. 147 с портр.
- 118408. Мосашвили В. А., Голиадзе Ш. К., Какабадзе Н. Г. Результаты изучения изолированного окоренения семядолей цитрусовых растений получения от них растений. Субтроп. культуры, 1974, № 5 (С), с. 40—43.
- 118409. **Нгуен Динь Зиао.** Получение семян мандарина Уншиу. [Статья вьет. аспиранта]. Суброп. культуры, 1974. № 5 ©, с. 62—63.

118410. Осадчий А. П., Рекунов Н. Е. Электроопределитель биологической активности [плодовых] растений. —Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 98—101. Перед текстом 1-й авт.: П. А. [!] Осадчий.

118411. Плаксин П. С. Земляника на Алтае. — Земля сиб. дальне-

вост., 1975, № 3 С, с. 54-55.

118412. Сургуладзе III. М. Результаты изучения половых гибридов лимона, апельсина и мандарина с Р. trifoliata. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 50—54.

118413. Талаквадзе С. М. Изменчивость количественных признаков у сеянцев лимона, полученных от обработанных химическими мутагенами семян. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 67—70.

118414. Тахмазов В. Г., Гилилов Б. Х. Экономическая эффективность культуры миндаля. — Субтроп. жультуры, 1974, № 5 ©, с. 106—108.

118415. Тимошин С. И. Размножение косточковых пород Дальнего Во-

стока. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 53—54.

- 118416. Фалькова Т. В., Шестаченко Г. Н. Тепловой режим и водный баланс интродуцированных растений для скальных садов засушливого юга. Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 119—130. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
- 118417. Чантурия И. А. Эффективность известкования кислых почв под цитрусовыми насаждениями Субтроп. культуры, 1974, № 5 С. с. 74—77.
- 118418. Чернова Г. М., Олехнович Г. С. О водном режиме фисташки в лесосадовых культурах Таджикистана. Лесоведение, 1975, № 2 С. с. 64—69. Рез. на англ. яз.
- 118419. Шолохов А. М., Важов В. И. Влияние температурного фактора на зимне-весеннее развитие цветковых почек абрикоса. Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 69—78. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
- 118420. Яблонский Е. А. Взанмосвязь физиологических процессов и сопряженность их с внешней средой у [плодовых] растений с различной степенью зимостойкости. Труды Никит. ботан. сада, 1974. т. 64, с. 5—16. Список дит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
- 118421. Яблонский Е. А., Елманова Т. С. Деятельность кислой фосфатазы и β-фруктофуранозидазы в тканях плодовых деревьев в период зимовки. Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 64, с. 59—67. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

- 118422. Базилинская М. В., Заболотнова Л. А. Выщелачивание польных элементов из свежей и гумифицированной [лесной] растительности. Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 106—112. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
- 118423. **Березин Э. Л., Коробко П. В., Григорьев Б. Н.** Влияние географического происхождения семян на свойства потомства елей Тянь-Шавя. — Вести. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 **С**, с. 102—104. Рез. на каз. яз.
- 118424. Ган П. А., Сартбаева М. К. Температурный режим разных органов древесных растений в зависимости от высоты местности. Лесоведение, 1975, № 2 ©, с. 59—63. Рез. на англ. яз.
- 118425. Геденидзе А. А., Папунидзе В. Р., Манвелидзе К. М. Агротехнический комплекс выращивания быстрорастущих древесных пород на слабозаболоченных почвах Колхиды. Субтроп. культуры, 1974, № 5 С. 93—96.

118426. Григорьев А. Г. Хвойные экзоты предгорного и степного Крыма. — Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 63, с. 43—55. Список дат: 10 назв. Рез. на англ. яз.

118427. Дадыкин В. II., Кононенко Н. В. О теплотворной способности срганического материала древесных растений. — Лесоведеннести № 2 ©, с. 30—37. Список лит.: с. 36—37. Рез. на англ. яз.

118428. Долобовская А. С. Характер биогенной аккумуляции микроэлементов в лесных подстилках. — Почвовеление. 1975. № 3 С. с. 63—72. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

118429. Журковский И. А. Рост древесных пород в искуственных лесонасаждениях зоны каштановых почв Кустанайской области. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 ©, с. 96—102. Рез. на каз. яз.

118430, Кислова Т. А. Экономическая характеристика лесных культур, созданных посевом и посадкой. — Вести. с.-х. пауки, 1975, № 3 С.,

с. 140-144. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

118431. **Кузнецов С. И., Ярославцев Г. Д.** Кедры (Cedrus) и их лес-ные культуры на юге СССР. — Труды Никит. ботан. сада, 1974, т. 63. с. 57-91. Список лит.: с. 88-90. Рез. на англ. яз.

118432. Леса хребта Тарбагатай в Монголии. — Лесоведение, 1975, № 2 (С), с. 38—46. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ч. Дугаржав, И. А. Коротков, Е. Н. Савин и др.

118433. Мгалоблишвили С. В., Николайшвили Р. В. Приморская сосна (Pinus pinaster Sol.) — Субтроп. культуры, 1974, № 5 ©, с. 90—92

118434. Молчанов А. Г., Хазанов В. С. Измерение и расчет поглощегия ФАР побегами сосны. — Лесоведение, 1975, № 2 ©, с. 75—79. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

118435. Преобразование структуры и развития дубравы при внедрении ели. — Лесоведение, 1975, № 2 ©, с. 11—20. Рез. па англ. яз. Авт.: Н. В. Дылис, Л. О. Карпачевский, Л. М. Носова, Н. М. Чернова.

118436. Северова А. И. Многолетний опыт размножения хвойных прививками. — Лесоведение, 1975. № 2 С., с. 21—29. Список лит.: с. 28— 29. Рез. на англ. яз.

118437. Скупченко Л. А. Кариотип ели сибирской на севере Коми АССР. — Лесоведение, 1975, № 2 ©, с. 70-74. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

118438. Соколов Н. А. Выявление особенностей строения древостоев порослевых липняков. — Лесоведение, 1975, № 2 С. с. 80-82. Рез. на англ. яз.

118439. Старченко И. И. Сезонный прирост экзотов по окружности стволов в условиях Мариупольской лесной опытной станции. — Лесоведепие, 1975, № 2 С, с. 53—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

118440. Теслюк Н. К. Совершенствование технологии эклиметрических измерений в лесах. — Лесоведение, 1975, № 2 С, с. 83—86. Список лит:: 9 назв. Рез. на англ. яз.

118441. Тюльпанова В. А., Гукасян А. Б., Тюльпанов В. Г. Перспективы использования мускардиновых грибов для борьбы с вредителями семян лиственницы. — Лесоведение, 1975, № 2, с. 47—62. Список 10 назв. Рез. на англ. яз.

118442. Федорук А. Т., Болотина Г. Н. К вопросу цветения и плодоношения некоторых видов рода Tilia L. в Белоруссии. - Вести. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 (С), с. 45-48. Список лит.: 11 назв.

118443. Яковлева Л. В. Исследование прививок хвойных пород. Труды Никит. ботап. сада, 1974, т. 63, с. 93—137. Список лит.: с. 135— 137. Рез. на англ. яз.

118444. Ярославцев Г. Д. Итоги дясятилетнего испытания важнейших хвойных экзотов в горном Крыму и других районах юга СССР. Труды Никит, ботан. сада, 1974, т. 63, с. 7—42. Список лит.: 23 назв.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

- 118445. Климов А. А., Симонов Н. М. Расчет мобильных электрофицированных агрегатов для борьбы с сельскохозяйственными вредителями сптическим излучением. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 83—89.
- 118446. Мондрус Л. М., Судит Ж. М., Штеренталь М. И. Распыление жидкости центробежной форсункой в воздушном потоке .[К хим. защите растений]. Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975. № 1 ©, с. 89—94. Список лит.: 7 назв.
- 118447. Рудь И. А. Определение севина кристаллоскопическим методом. [К защите с.-х растений и животных]. Сборник науч. трудов Дон с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 78—80
- 118448. Шомирсандов Ш. О зимовке черной люцерновой тли Aphis craccivora Koch. (Homopt. Aphididae) в Таджикистане. [К защите. с.-х. растений]. Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 61—63. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.
- 118449. Щербаков В. К. Проблемы иммунитета растений. Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 ©, с. 76—89. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

- 118450 Белоусова Ж. И. О новой системе машин для комплексной механизации животноводческих и птицеводческих ферм. Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1974, вып. 8 С. с. 22—40.
- 118451. Беляев В. В. К вопросу интравазальных нервов почечной артерии и вены у [домашиних] жвачных животных. Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 92—93.
- 118452. **Беляев В. В.** Нервный аппарат полых и левой непарной вен домашних жвачных животных. Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та. 1973, т. 8, вып. 1, с. 93—95.
- 118453. Беляева А. П. Основные направления технического прогресса в животноводстве. Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1974, вып. 8 ©, с. 5—21. Список лит.: 5 назв.
- 118454. **Беляева А. П., Белоусова Ж. И.** Влияние технического прогресса на содержание труда рабочих животноводческих ферм. Научтурды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1974, рын. 8 ©, с. 41—56.
- 118455. Винидиктов Б. А. Улучшение условий обводнения горных пастбищ. Сборник науч. трудов ЮжГиПроводХоза, 1972, вып. 13, ч. 2. с. 21—23.
- 118456. Вязкостные свойства культуральной жидкости кормогризина. Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973, вып. 2 ©, с. 34—39. Авт.: Г. А. Полякова, С. Д. Коноплева, Л. А. Леонтьева, А. В. Гаврилин.
- 118457. Галкин А. Ф. Моноблоки основа индустриализации ферм (Дискус.) Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 23—25. Список лит.: 8 назв.

118458. Глембоцкий Я. Л., Эрист Л. К. Проблемы селекции и генетики сельскохозяйственных животных в связи с индустриализацией животноводства. — Успехи соврем. генетики. 1974, вып. 5 С., с. 229—253. Ститок лит.: 9 назв.

118459. Дубровин Н. Г. Брикстирование влажных кормовых смесяния Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 **С**, с. 26—8.

118460. Дудин А. Вянмание — качеству кормов. [Перм. обл.] — Корма, 1975, № 2 ©, с. 11—12.

118461. Золин Я. Ф., Челекпаев Я. Д., Кизимов В. Т. Экономическая эффективность различных способов консервирования многолетних трав. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 76—85.

118462. Исследование теплообмена при кипении культуральной жидкости кормогризина в контуре с естествениой пиркуляцией. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973, вып. 2 ©, с. 26—34. Авт.: А. В. Гаврилин, Л. А. Леонтьева, Г. А. Полякова и др.

118463 Короткевич В., Куделькин А., Федоров А. Методика расчета технологических линий для приготовления кормосмесей. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 (С), с. 24—30.

118464. Котельников А. А. Измерение гемодинамических показателей. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 101.

118465. **Леушин С.** Повышение белковой питательности рационов. — Корма, 1975, № 2 **©**, с. 23—25.

118466. Лившиц Ю. Л., Губарева И. Д. Определение показателей работы мобильных кормораздатчиков. — Механизация и электрификация сод. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 30—32.

118467. Обухан Г., Зайцев П. Кормораздатчик с эксцентриковым кормоотделителем. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 41—42.

118468. Пульчев И. Бункер-дозатор комбикормов. — Техника в сельск хоз-ве, 1975, № 3 ②, с. 30—31

118469. **Пучков В.** Травяная мука из озимой ржи. — Корма, 1975, № 2 **②**, с. 46—47.

118470. Романов Н., Шитиков Д. Совершенствовать структуру кормопроизводства. [Тамб. обл.] — Корма, 1975, № 2 ②, с. 17—18.

118471. **Рунов Б. А., Дудкин А. М.** Обоснование закона управления подачей выгрузчика [корма]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 28—30. Список лит.: 7 назв.

118472. Тесленко В., Матковская Е. Химический состав и питательность кормов на Крайнем Севере. — Корма, 1975, № 2 (С), с. 45.

118473. Царук Г. Ф., Карвацкая Г. П. Влияние условий внешней среды на физиологическое состояние организма молодняка сельскохозяйственных животных. — Науч. груды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 76—81.

118474. Шведов В. Естественная вентиляция в животноводческих по-

мещениях. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 32—35.

118475. Швейцаров Л. Л. Ленточные загрузчики кормов. — Механизация и электрификация соп. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 32—34.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

118476. Аминокислотный состав мяса у чистопородного и помесного молодняка крупного рогатого скота. — Вестн. с.-х. науки, 1975. № 3 С. с. 124—127. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: П. Е. Ладан, Н. Н. Белкина, П. В. Ужако и др.

118477. Арзуманян Е. А., Эртуев М. М. Мясная продуктивность бычков в связи с кастрацией. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 С. с. 164—175. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

118478. Белокриницкий Ю. И., Белокриницкая А. Ф. Зеленый коннейер для молочного стада. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 С. С. 23—36

118479. Бирюкова Е. С. Генетический полиморфизм гемоглобина при скрещивании белоголовой украинской породы с черно-пестрои эстонской. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 1—6. Список лит.: 7 назв.

118480. Бойко М. С. Влияние микроклимата коровников различных типов на физиологическое состояние, продуктивность и качество молока коров в учхозе БЦСХИ. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973,

вып. 80, с. 7-10.

118481. Василенко Д. Я., Константинова Л. Б., Данканич А. И. Рост и развитие молодняка крупчого рогатого скота на силосно-корнеплодных рационах. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 19—22. Список лит.: 7 назв.

118482. Васильева Т. Г., Халонен И. М. Зависимость развития молочного животноводства от природно-экономических факторов. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 36—42.

118483. Верниченко А., Кузякова Н., Рябов Ю. Качество кож животных черно-пестрой, тагильской пород и их помесей с герефордами. —

Уральск. нивы, 1975, № 3 С, с. 51-53.

118484. Влияние силосно-корнеплодного типа кормления коров на их продуктивность и некоторые физиологические и биохимические показатели. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 14—18. Список лит.: 7 назв. Авт.: Василенко Д. Я., Шапошников Т. М., Константинов Л. Б. и др.

118485. Волощук П. И. Акнализ затрат на производство и себестоимость продукции скотоводства в специализированных хозяйствах Львовской области. [Откорм крупного рогатого скота]. — Науч. труды УСХА

(Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 23—24.

118486. Гулянский А. К., Яновский И. И. К методике определення активности аспартат- и аланин-аминотрансфераз в тканях репродуктивных органов коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 102—104.

118487. Жук З. Я. Исследование потерь вакуума на основных участках молочных линий допльных установок. — Тракторы и сельхозмашины, 1975. № 3 С., с. 31—34.

118488. Зотов В. А. Некоторые показатели окислительно-восстановительных процессов у коров при различных условиях содержания и кормления кукурузным силосом. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 195—202. Список лит.: 12 назв.

118489. **Калашников А. П., Литвиненко И. Т.** О проектировании молочных комплексов в Сибири. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 1 С. с. 62—71.

118490. **Колесников В. А.** Автоматизация основных производственных процессов на МТФ учхоза «Горная Поляна» Волгоградского СХИ. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 102—105.

118491. **Лазарев А. Д.** Дешевые корма — основа снижения себестоймости молока. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 60—64.

118492. **Луцив О. В.** Наследуемость пекоторых свойств вымени у коров черно-пестрой породы. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад), 1973. вып. 80. с. 38—41. Список лит.: 7 паэв.

118493. **Малицких С., Норин И., Спиридонов Р.** Реконструкция молочнотоварных ферм. [Свердл. обл.] — Уральск. нивы, 1975, № 3 (С), с. 42

118494. Мангутов Р., Скрипниченко М. Уровень и качество протенио-/
вого питания при откорме молодняка крупного рогатого скотапостичения уральск. нивы, 1975, № 3 С, с. 36—37.

118495. Михайлов А., Сметанский И., Лохоня А. Переоборудование автопоилки [для коров] ПАП-10А. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975,

№ 3 ©, c. 38—41.

18496. Писаренко П. И. Экономическая эффективность производства говядины в специализированных хозяйствах. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-чеслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 86—92.

118497. Потиха М. А. Влияние раздоя на повышение продуктивности улучшение племенных жачеств животных. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 44—53.

118498. Прозора К. И., Брантюк А. П., Гнатюк С. И. Оценка влияния некоторых факторов на продуктивность коров. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 54—58. Список лит.: 13 назв.

118499. Прохорова В., Клаузер А. Свойства молокоотдачи черно-пестрых коров совхоза «Успенский» [Тюмен. обл.] — Уральск. нявы, 1975,

№ 3 **©**, c. 46—47.

118500. Самойленко А. П. Экономическая оценка воспроизводительных и продуктивных способностей коров черно-пестрой породы в зависимости ст продолжительности сервис-периода. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 59—61.

118501. Сандаков В., Иваха А. Выгоды специализации. [Мясо-молочное скотоводство в колхозе им. XXII съезда КПСС. Дин. р-и Краснодар.

края]. — Корма, 1975, № 2 ©, с. 6—8.

118502. Смирнов В. Эффективность использования сенажа и сена, приготовленного методом активного вентилирования при откорме телят. — Уральск инвы, 1975, № 3 С., с. 48.

118503. Солдатенков П., Лазарев Н., Кондратьев Б. О физиологической эффективности элеутерококка и карбамида при выращивании те-

лят. — Уральск. нивы, 1975, № 3 С, с. 49—50.

118504. Сурмач Е. Ф., Морозов А. Н. Перспективы увеличения производства говядины. [Ом. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 30—32

118505. **Федоров В. П.** Влияние уровия продуктивности симментальских коров на состав молока. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 65—68. Список лит.: 7 назв.

118506. Фесик В. Н., Горошко И. П., Кива М. С. Совершенствование стада племзавода «Червоный шахтарь» красной степной породы. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 69—75.

118507. Фомин Д. А. Влияние грапулированных кормов на желудочную секрецию телят. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 134—137.

118508. Эпштейн Н. А., Учурова А. С. О метаболитах тестостерона в моче крупного рогатого скота. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 176—183. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

118509. Шацкий Георгий. Поездом, лодкой, пешком и на коне до Хорезма. [Из истории коневодства в Сев. Туркмении. Очерк]. — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 172—180.

118510. Бусько А. Т. Продуктивность свиноматок различного тила телосложения. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80 с. 11—13.

118512. Иванчук В. Тростниковая мелясса и откорм свиней призид

бин, опыта]. — Уральск. нивы, 1975, № 3 С. с. 62-63.

118513. Легоминов А. И., Гречихо М. Ф. Некоторые резервы снижения себестоимости свинины в совхозах Ленинградской области. — Науч труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 18—24

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

118514. **Акынбаев М.** Эффективио использовать каждый гектар угодий. [Овцеводство в КиргССР]. — Корма, 1975, № 2 **(С**), с. 9—11.

118515. **Ахметниязов М. К.** Экономическая эффективность сдачи ягият в год рождения. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 **©**, с. 73—76. Рез. на каз. яз.

118516. Белки и аминокислоты сыворотки крови плодов, ягнят и беременных каракульских овцематок. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 133—134. Авт.: Р. Х. Хаитов, Н. Г. Бочкарев, А. Д. Душанов, М. А. Абдулаев.

118517. Болхоев Н. С., Лукомский В. А. Повышение шерстной продуктивности овец. [Онон. опыт. произв. хоз-во Забайкальск. науч.-исслед. технол. ин-та овцеводства и мясного скотоводства]. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 35.

118518. Вербина В. Д. Возрастные изменения биохимического состава крови кроссбредных овец. — Вестн с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 ©, с. 59—63. Рез. на каз. яз.

118519. Даниев Д. Б., Полулях Ю. Г., Полулях Т. Е. Тонкорунные овцы в Туве. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 С., с. 33—34.

118520. Емельянов А. Н. Влияние потенциально кислого и потенциально щелочного рационов на белковый обмен у валухов. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 175—181. Список лит.: 24 назв.

118521. Емельянов А. Н. Изменение некоторых показателей углеводного обмена у валухов в связи с различным типом кормления. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 182—186. Список лит.: с. 185—186.

118522. **Емельянов А. Н.** Минеральный обмен у валухов в связи с различным типом кормления. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9. с. 187—194. Список лит.: 9 назв.

118523. Колесова Н. И. Активпость трансаминаз (АСТ и АЛТ) сыворотки крови у овец. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 128—131. Список лит.: 7 назв.

118524. **Колесова Н. И.** Возрастная динамика белков и липопротендов сыворотки венозной и артериальной крови овец. — Науч. труды Сара⁴. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 132—140. Список лит.: 12 назв.

118525. **Колесова Н. И.** Динамика свободных аминокислот сыворотки крови в связи с ростом и физиологическим состоянием овец. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 160—174. Список лит.: 7 назв.

118526. **Колесова Н. И.** Некоторые показатели белкового углеводножирового обмена и окислительно-восстановительных процессов у овцематок при подкормке их метионином и сернокислыми солями кобальта и

меди. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 82—96. Список лит.: 8 назв.

118527. Колесова Н. И. О развитии овец высококровной помеси ставопольской породы в постнатальный период. — Науч. труды Сарат развития. п.та, 1972, т. 9, с. 97—108. Список лит.: 13 назв.

118528. Колесова Н. И. Содержание витамина А и каротина в сыворотке крови у овец в зависимости от возраста, физиологического состояния и при подкормке их микроэлементами и метнонином. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 150—159. Список лит.: 14 назв.

418529. **Мадоян О. О.** К 70-летию академика ВАСХНИЛ Ашота Арамовича Рухкяна. [Специалист в области овцеводства]. — Вестн. с.-х. нау-кп. 1975, № 3 ©, с. 146 с портр.

118530. **Терек В. И.** Морфологические особенности мышц у горнокарпатских овец. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 62—64. Список лит.: 8 назв.

118531. Токкужин С., Нурзалиев М., Сисенгалиев Х. Дополнительная подкормка молодняка эдильбаевских овец в зимний период. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 С., с. 63—66. Рез. на каз. яз. В огл. 2-й авт.: М. Наурзалиев.

118532. Янченко Ф. Н., Гордогожев Х. З. Некоторые особенности интерьера овец в зависимости от породных различий. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 82—91. Список лит.: 5 назв. В огл. 2-й авт. не указан.

17.7.2.6 Птицеводство

118533. Горшков Л. Эффективность структуры управления [промышленным птицеводством]. — Птицеводство, 1975, № 3 €, с. 18—20.

118534. **Горюнов Н.** Как избежать загрязнения скорлупы яиц. — Птицеводство, 1975, № 3 (С), с. 28—29.

118535. Долматов Т. С. Экстерьерная характеристика кур мясного направления в хозяйствах западных областей Украины. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 25—27.

118536. Заболотников А. О некоторых показателях эффективности производства яиц. — Птицеводство, 1975, № 3 (C), с. 14—15.

118537. Зусман И., Киселев Л. Особенности реакции зародышей птицы на холодовые воздействия до пикубации. — Птицеводство, 1975, № 3 ©, с. 33—34.

118538. **Казанков И. Н.** Дела и планы ученых-птицеводов. [О деятельности Зап.-Сиб. зон. опыт. станции птицеводства]. — Земля сиб. дальновост., 1975, № 3 ©, с. 58—60.

118539. **Карвацкая Г. П.** Возрастные изменения температуры поверхности кожи у цыплят клеточного содержания. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 36—37. Список лит.: 6 назв.

118540. Киселев Л., Клиценко И. Искусственная периодическая лицька. — Птицеводство, 1975, № 3 ©, с. 22.

118541. Климов А. А., Рябов А. Г., Соколовский А. В. Способ получения характеристик спектральной чувствительности глаз птиц. [К вопросу освещения птицеферм]. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1972, т. 45, с. 59—63.

118542. **Мельник В. И., Поплавский Л. З., Мельник В. И.** Микроклимат и продуктивность кур при различных методах содержания. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 39—41.

118543. Мещерский В., Мирчетич С. Программное управление световым режимом в птичниках. — Техпика в сельск. хоз-ве. 1975. 10 3 С. 50—52.

118544. Михайленко А. Предынкубационное хранение янд размбриональное развитие птицы. — Птицеводство, 1975, № 3 ©, с. 32. опаданиями

118545. Пенополиуретан для фильтрации воздуха [птицеводческих хозяйств]. — Птицеводство, 1975, № 3 ©, с. 36. Авт.: Л. Светлова, Л. Погребняк, Т. Тружникова и др.

118546. Ультразвук при оценке мясной продуктивности кур. — Птицеводство, 1975, № 3 ©, с. 26—27. Авт.: П. Ладан, Э. Дерлугян, И. Му.

ляр, П. Бондаренко.

118547. Фокина 3. Еще раз о выращивании племенных петухов. [В связи со статьей А. Догадаева, Н. Старчикова «Влияние способов выращивания на рост, развитие и воспроизводительные качества петухов» в журн. «Птицеводство», 1974, № 10]. — Птицеводство, 1975, № 3 С. с. 23—25.

118548. Церень С. Г. О современном состоянии птицеводства Ленинградской области в перспективах его дальнейшего развития. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хэз-ва, 1973, вып. 26, с. 56—59;

118549. Церень С. Г. Эффективность использования основных производственных фондов в птицеводстве. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1973, вып. 26, с. 51—55.

118550. Шкляр М. Кадрам птицеводства — современные знания. [О работе школы повышения квалификации с.-х. кадров при Всесоюз. науч.-исслед. и технол, ин-те птицеводства]. — Птицеводство, 1975, № 3 С. 16—17.

118551. Штеле А., Яковлева Т. Качество яиц и уровень протеинового питания в условиях Крайнего Севера. — Птицеводство, 1975, № 3 ©, с. 20—22.

118552. Юрченко В. Цесарки в приусадебном хозяйствс. — Птицеводство, 1975, № 3 (С), с. 30—31.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

118553. Прогунков В. В. Рациональное использование медоносных растений Приморья [в пчеловодстве]. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 ©, с. 55.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

118554. **Абаев В.** Совершенствование структуры управления рыболовецкими колхозами. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 77—81.

118555. Бакиев Ж. Б. Из истории восстановления рыболовецких хозяйств Прикаспия. — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 98—104.

118556. **Борщан В. П.** Применение ловушек на промысле крабов. — Рыбпое хоз-во, 1975, № 3 **©**, с. 54—55.

118557. **Брудастова М. А.** Применение полимерных материалов в рыбоводстве. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 27—29.

118558. Герман Б. И., Кулагин В. Д., Печерский Б. Г. Определение объема, обметанного кошельковым неводом, с учетом сбегания подбор п траектории замета. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 45—47.

118559. Жуков В. П. Оптимальные размеры пелагических тралов. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 48—49.

118560. Кири**ллов В. М.** Механизация лова орудиями прибрежного рыболовства. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 56—58.

118561. Кондратьев В. П., Лисовский С. Ф. Экспериментальные исследования бобищев роторного типа [рыболовных тралов]. — Рыбров хоз-во, 1975, № 3 (С), с. 49-51.

118562. Котов Н. А. Научно-техническая информация в рыбном хожно

зяйстве. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 С, с. 3—6.

118563. Круглова В. М., Рейх Е. М. Интродукция бестера в Пролетарское водохранилище и возможности организации на нем осетрового хозяйства. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 16—17.

118564. Лоскутова Г. Ф., Соловов В. П. Биоритмы в питании пеляди в водоемах Алтайского края [при разведении]. — Сиб. вести. с.-х. пауки,

1975, № 1 (С), с. 82—85. Список лит.: 9 назв.

118565. Маслова Н. И. Основные и кислые аминокислоты в суммарных белках тела двухлетков карпа. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 2 ©, с. 184—192. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

118566. Мельничук Е. Д., Карпенко И. М. Выращивание и разведение сазано-карповых гибридов в прудовых хозяйствах западных областей Украины. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 80, с. 42-43.

118567. Носкова Е. Д. Оценка запасов колюшки в Куршском заливе и рекомендации по ее отлову. — Рыбпое хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 22—23.

118568. О выборе источника света для облучения культиваторов микроводорослей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. биотехн. ин-та, 1973, вып. 2 С. с. 61-67. Список лит.: 5 пазв. Авт.: О. Л. Анисимов, М. Д. Бородиц, А. В. Пискунова, Т. В. Позднеева. В огл. 1-й авт.: О. П. [1] Анисимов.

118569. Осетрова Н. В. К вопросу об эффективности использования основных фондов. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 82—84.

118570. Прусевич Н. А. Методика прогнозирования уловов полупроходных ситовых рыб. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 С, с. 20—21.

118571. Ромашевский Э. К. Содержание рыб в лабораторных условиях [рыбхозов]. — Сборпик науч. трудов Дов. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, c. 76—77.

118572. Рудаковский Л. Г., Каменский Ю. И. Действие упругих воли сейсмических источников на рыб внутренних водоемов. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 (C), c. 23—26.

118573. Румянцев С. А., Теплицкий В. А. Сезонность работы добывающих судов при расчете плана добычи рыбы. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3

© c. 92-95.

118574. Скотникова Г. С. Отбор высокопродуктивных штаммов водорослей для промышленного культивирования. — Труды Всесоюз, науч. исслед. биотехи. ин-та, 1973, вып. 2 🖒, с. 68—73.

118575. Смирнов А. И., Камышная М. С. Трансокеаническая акклима-

тизация горбуши. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 12—15.

118576. Титов В. В., Коротков В. К., Обвинцев А. Л. Методика определения уловистости электрифицированного трала. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 **©**, c. 52—53.

118577. Щепановский А. А. Организация передачи данных в АСУОР. —

Рыбное хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 37—44.

118578. Юшманов О. Л., Губин А. Ф. Лабораториые гидравлические исследования конусного мусорорыбозаградительного устройства. — Труды Моск. гидромелиор, ин-та, 1973, т. 34. Гидравлика и гидротехн. сооружения, с. 94—102.

17.9 Ветеринария

118579. Алдашев А. А. Ветеринарная наука в Киргизской ССР за 50 лет. — Ветеринария, 1975, № 3 С, с. 118-120.

118580. **Алиев Э. А.** Особенности течения бруцеллеза крупного роготого скота. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 50—52.

118581. Аникина А. П. Йод в почвах и растениях Центральной Барабы. [Токсикол. эначение для с.-х. животных] — Сиб. элиметте с.-х. науки, 1975, № 1 ©, с. 15—21. Список лит.: 14 назв.

118582. **Артеменко Л. П.** Эффективность дибиомицина при анаплазмозе. — Ветеринария. 1975, № 3 (С), с. 69.

118583. **Аскеров А. А., Алиев Н. А.** Ветериарно-санитарный контроль за пастбищами. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 33—35.

118584. Балаба В. С. Характеристика Е. Соli, выделяемой от ягнят здоровых и больных бронхопневмониями и гастроэнтеритами (серотипы и резистентность к антибиотикам и нитрофуранам). — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 22—28. Список лит.: 22 назв.

118585. Балаба В. С. Характеристика штаммов стафилококков, выделенных от ягнят, эдоровых и больных гастроэнтеритами и бронхопневмочиями. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 29—37. Список лит.: 13 назв.

118586. Балаба В. С. Чувствительность патогенных стафилококков, выделенных от ягнят, к антибиотикам и нитрофурановым препаратам. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 38—42. Список лит.: 19 назв.

118587. **Бельченко В. Б.** Дифферепциация реакций на бруцеллез у больного и иммунизированного скота. — Ветеринария, 1975, № 3 **С.** с. 42—45.

118588. **Бурксер Г. В.** Санитарно-гигиенические требования для специализированных овцеводческих ферм. — Ветеринария, 1975, № 3 С. 37—39.

118589. Воскресенская Т. Г., Коркишко В. П. Изменения в органах дыхания цыплят, аэрозольно иммунизированных противопастереллезной вакциной. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 83—84.

118590. **Гаджиев Я. Г.** Опыт борьбы с фасциолезом. — Ветеринария, 1975, № 3 **©**, с. 70—71.

118591. Голиков А. В., Концевенко В. В., Овчаренко П. Ф. Концентрация дибиомицина в организме крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1975, N 3 \odot , с. 102—103.

Голосницкий А. К. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя при отравлениях животных. — См. 118800.

118592. Гончарук Г. Е. Морфофункциональные особенности гипофиза, надпочечников и щитовидной железы при послеящурных осложнениях у крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 121—123.

118593. Гриценко Б. П. Клинико-морфологическая характеристика заживления ран у животных при применении микробного жира. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 54—58.

118594. Гриценко Б. П. Клинико-морфологическая характеристика заживления ран у крупного рогатого скота при применении мазей на микробном жире. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 51—54.

118595. Гурьева Г. Д., Коляков Я. Е. К материалам по исследованию сепа на обсемененность маслянокислыми бациллами. — Сборник науч. трудов Доп. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 20—22.

118596. **Гуславский И. И., Бакулов И. А.** Некоторые вопросы эпизоэтология листериоза в Казахской ССР. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1975, № 2 **©**, с. 79—83. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

118597. Деев Н. Г. Некоторые показатели реактивности организма дактирующих животных. — Сборник пауч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 141—143.

118598. Демкин Г. П. Патоморфологическая диагностика острой фортор мы болезни Марека (нейролимфоматоза) у кур. — Науч. труды Сарей 1935 с. х. ин-та, 1972, т. 9, с. 56-61.

118599. Демкин Г. П. Патоморфологические изменения при колигранудоматозе птиц. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 15-21. Список лит.: 5 назв.

118600. Джубандыкова М. С. Выведение бактериальных культур из

янабиоза. — Ветеринария, 1975, № 3 С, с. 48—49.

118601. Дорошина М. В. Влияние битионола на организм овец. — Ве-

теринария, 1975, № 3 (с), с. 103-105.

118602. Евдокимов П. Д., Карамышев В. А. К вопросу о побочном действии неомицина и сульфапиридазина на секрецию щелочной фосфатазы в тонком кишечнике у овец. - Сборник науч. трудов Доп. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 128—130.

118603. Емельянов А. Н.. Давыдов А. С. Моторная функция желудочно-кишечного тракта ягнят, экспериментально и спонтанно зараженных Moniezia expansa. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 62—66.

Список лит.: 6 назв.

118604. Загороднов М. В., Евдокимов С. М., Ковалев Л. В. Научная ниформация и пропаганда достижений науки (но вопросам ветеринарии]. — Ветеринария, 1975, № 3 С, с. 113—115.

118605. Заражение серых крыс вирусом гелатита утят. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 57—58. Авт.: Г. П. Демаков, С. Н. Осташев, В. Н.

Огоролинкова. М. А. Шилов.

118606. Зюбин И. Н., Зюбина М. Ф. Патологические изменения в скелете овец при остеодистрофии. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 С.

118607: Иванов В. С., Евдокимов В. М., Капушкалиев А. А. Количество циркулирующей крови и абсолютное содержание общего белка, эритроцитов и гемоглобина у здоровых и больных гастроэнтеритом и бронхоиневмонией ягнят. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 77—81. Список лит.: 8 назв.

118607а. Иванова А. Д., Пирожок М. И. К вопросу расположения плодов в рогах матки свиньи крупной белой породы. [Патогенез внутриутробных асфиксий поросят]. — Науч. труды УСХА (Укр. с. х. акад.), 1973,

вып. 80, с. 28--30. Список лит.: 6 назв.

118608. Икряничков Н. А., Бирюкова З. А. Аминокислотный состав иммунных глобулинов молозива коров айрширской и черно-пестрой пород. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.). 1973, вып. 80, с. 33—35. Список лит.: 5 назв.

118609. Икрянников Н. А., Бирюкова З. А. Методика выделения иммунных глобулинов из молозива коров. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х.

акад.), 1973, вып. 80, с. 31-32. Список лит.: 5 назв.

118610. Ильясов Б. Изменение морфологического состава крови у морских свинок при ассоциированной иммунизации против бруцеллеза, сибирской язвы и эмфизематозного карбункула. — Вести. с.-х. науки Казахстана. 1975, № 2 (С), с. 77—79. Рез. на каз. яз.

118611. Ирская Г. Е., Потатуркин П. М. Диагностическое значение при бруцеллезе кольцевой пробы с молоком коров, вакцинированных штаммами Na. 21 и 19. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973,

т. 8, вып. 1, с. 15—17.

118612. Исаев В. И. Влияние сульфаниламидных препаратов и аптибиотиков на плазмоцитарные реакции у иммунизированных животных. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 74-75.

118613. Ислев В. И. Химиотерапевтические препараты и фагоцитоз. --

Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1. с. 70-74.

118614. Исаичев Г. П. Профилактика и лечение болезней молодияка. Обзор материалов, поступивших в ред. — Ветеринария, 1975, № 3 С. 97—98.

118615. Испытание димидина при кровопарзитарных болезнях. [Статьи:] Б. А. Тимофеев, В. Б. Писков, А. В. Хвальковская и пр. Н. А. Колабский, А. Х. Гайдуков, В. В. Воробьев, А. А. Шейняков. Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 67—68.

118616. **Казановский Е. С.** Определение остатков фосфорорганических инсектицидов в органах и тканях животных. — Ветерипария, 1975, № 3

©, c. 105-106.

118617. **Калиниченко Э. П.** Накопление специфических агглютининов при разных способах вакцинации против паратифа. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 32—34.

118618. **Капитанаки В.** Влияние скармливания антибиотиков и фуразолидона на результаты ККРА при пуллорозе кур. — Птицеводство, 1975,

No 3 (C), c. 43.

- 118619. Квиткин Ю. П., Смирнов А. П., Дмитриев А. И. Картина крови у свиней при вакцинации против болезни Ауески, рожи, пастереллеза и паратифа. Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 3—14. Список лит.: 6 назв. В огл. 1-й авт.: П. Ю. [1] Квиткин.
- 118620. Квятковский В. Н., Иванов В. П., Сагадиев А. Флюорография п комплексное лечение заболеваний легкий у ягнят. Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 95—96.
- 118621. Коваленко Я. Р., Федоров Ю. Н., Лихотина Н. А. Роль колострального иммунитета в профилактике паратифа ягнят. Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 45—46.
- 118622. **Козин А. И.** Использование РНГА для диагностики туберкулсза крупного рогатого скота. Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 110—111.
- 118623. Козловский Е. В., Костенко Т. С., Скоролумов Д. И. Двухступенчатая реакция иммунофлуоресценции при бруделлезе крупного рогатого скота. Ветеринария, 1975, № 3 \odot , с. 107—108.
- 118624. **Колесов А. М., Тарасов И. И., Колесова Н. И.** Гидроцефалия у коров, Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 119—127. Список лит.: 6 назв.
- 118625. **Колесова Н. И.** О развитии ягнят, больных гастроэнтеритом. Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 109—118.
- 118626. **Колесова Н. И.** Свободные аминокислоты и трансаминазы сыворотки венозной и артериальной крови у ятнят при гастроэнтерите. Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 141—149. Список лит.: 14 назв.
- Колоболотский Г. В. Состояние вопроса об ускоренных методах определения в мясе возбудителей пищевых токсиконифекций и токсиковов. См. 118801.
- 118627. Колычев Н. М. Правильно применять формальдегид. [Дезвифекция животноводч. ферм в связи с туберкулезом]. Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 \bigcirc , с. 39—40.
- 118628. Комплексный метод лечения и профилактики диспепсии телят с применением ПФП и ЛП. Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 44—47. Авт.: Б. Б. Ермолаев, В. В. Виноходов, А. Я. Маныцков, В. А. Макаров.
- 118629. **Кондаков М. П.** Патологоанатомические изменения у гусят при вирусном энтерите. Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973. т. 8, вып. 1, с. 139—140.

118630. Кондратьев М. Е., Соминская Э. З. Патоморфологические 1935 менения в тонком кишечнике овец при экспериментальном паразытоцемозе. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 130—131./

118631. Королев А. М., Коровин Р. Н., Курганский Т. А. Дифференти циальная патоморфологическая диагностика болезци Марека, инфекциональная пого энцефаломиэлита и кормовой эпцефаломаляции. — Сборник пауч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 146—148.

118632. Крылов Ю. М. Зоогигиенические требования к проектировацию [животноводческих ферм]. — Земля спб., дальневост., 1975, № 3 С.

c. 46—48.

118633. Кудрявцев А. П. Этионатогенез токсической дистрофии печени

у поросят. — Сиб. вести. с.-х. науки, 1975, № 1 (С), с. 76-81.

118634. Кузнецов Н. И. Состояние А-витаминного обмена и реактивпости организма телят в зависимости от возраста. — Сборник науч, трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973. т. 8, вып. 1, с. 138-139.

118635. Лебедев П. Т., Погребняк М. П. Гигиена содержания скота. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 (С), с. 36—38.

118636. Лох В. А. Возрастная динамика распространения лейкоза и других неоплазм в селекционном стаде кур. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вын. 1, с. 143-144.

118637. Максимов В. И. К вопросу иммушного бесплодия коров. —

Сборник пауч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 68-70.

118638. Матвеев Л. В., Артеев Е. И. Разрыв длинного разгибателя пальцев у быка-производителя. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, τ. 9. c. 203-205.

118639. Миронов Н. А. Опыт лечения коров при кетозе. — Ветеринария, 1975, № 3 (С), с. 92-95.

118640. Мусселиус В. А., Вихман А. А. Вирусы — возбудители опас-

ных заболеваний рыб. — Рыбпое хоз-во, 1975, № 3 (С), с. 18—20.

118641. Мягков А. С. Кибернетическое моделирование опкоэпизоотологических состояний при опухолях периферической первной системы крупного рогатого скота. — Сборшик пауч. трудов Доп. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 101—102.

Некоторые замечания к новым «Правилам ветеринарного осмотра убойных животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясных продуктов». — См. 118803.

118642. Немченко М. И. Гемотерапия при диспепсии и гипотрофии

телят. — Ветерипария, 1975, № 3 ©, с. 90—92.

118643. Николаев Б. Ф., Усенко Д. В. О лейкопоэтинах при лимфолейкозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов. Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 137—138.

118644. Нуртазин А. Т. К изучению распространения гельминтов и гельминтозов овец в Тургайской области. — Вестн. с.-х. науки Казах-

стана, 1975. № 2 С, с. 83—85. Рез. на каз. яз.

118645. Оленев В., Быстрицкий Д., Трусов С. Микроклимат в профилакториях для телят. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 (С), с. 36—38.

118646. Опыт борьбы с тейлериозом. — Ветеринария, 1975, № 3 С. с. 62—63. Авт.: Н. М. Ширинов, А. А. Агаев, Д. А. Мирзабеков и др.

118647. Опыт оздоровления хозяйств Башкирии от аскаридиоза и гетеракидозе кур. — Птицеводство, 1975, № 3 ©, с. 41—42. Авт.: П. Велич-кин, Х. Аюлов, К. Афтахов, В. Голубков.

118648. Оркин В. Ф., Соркин П. Я., Радаев А. В. Действие ампициллина и некоторых его сочетаний с природными антибиотиками на отдельные патогенные микробы. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9. с. 47-55. Список лит.: 8 назв.

179

118649. Островский Н. С., Морозов Ю. А. Межнальцевые опухоли, быков-производителей. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973 . 8. вып. 1, с. 58-62.

118650. Островский Н. С., Морозов Ю. А. Распространение морфология и лечение новообразований у быков-производителей. — Оборнико на уч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 48—50.

118651. Паракин В. К., Калиниченко Э. П., Науменко А. Е. Устоичивость аэрозолей вакцин при воздействии на них различных физических и химических факторов. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 25-26.

118652. Паракин В. К., Науменко А. Е., Калиниченко Э. П. Автоматическое поддержание концентрации аэроэоля [для вакципации живот.

ных]. — Ветеринария. 1975, № 3 (С), с. 53-55.

118653. Паракин В. К., Сочнев В. В. К вопросу эпизоотологии листериоза животных в Ростовской области. — Сборник пауч. трудов Дон. с. х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 27-32.

118654. Перспектива ликвидации ппроплазмидозов в Киргизской ССР. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 65-66. Авт.: С. С. Вечеркин, А. Д. Пузий,

А. Д. Дуйшеев, В. Г. Ромахов.

118655. Плященко С. И., Сидоров В. Т. Зоогигиеническая оценка самотечно-сплавной системы удаления навоза. — Ветеринария, 1975, № 3 (C), c. 35-37.

11.8656. Поляков А. А., Степушин А. Е. Опыт работы хозрасчетного ветеринарно-санитарного отряда. — Ветеринария, 1975, № 3 (С), с. 31—33.

- 118657. Пономарев А. П., Хабузов И. П. О поствакцинальных реакциях у коров, привитых ранее штаммом № 19. после вакцянации штаммом бруцелл № 21. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 11-14.
- 118658. Попова З. В. Поствакцинальные реакции у кур при вакцинации против пастереллеза. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8. вып. 1, с. 125-127.
- 118659. Послеродовая гемоглобинурия коров. Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 40-42. Авт.: Б. Б. Ермолаев, Ф. В. Хомицкий, В. И. Федюк, Г. Г. Таран
- 118660. Потатуркин П. М., Рягузов В. С. Поствакцинальные стревакципальные реакции у овец, привитых против бруцеллеза сухой вакциной из штамма № 21. — Сборник науч. трудов Дон. с. х. 1973, т. 8, вып. 1. с. 17—20.
- 118661. Приготовление бактерийных антигенов электроимпульсной дезинтеграцией. — Ветеринария, 1975, № 3 С., с. 46-47. Авт.: А. Ф. Карышева, Г. А. Объедков, Э. С. Плотников и др.
- 118662. Применение препарата АБП при тейлериозе. Ветеринария, 1975, № 3 С, с. 64. Авт.: Т. Х. Рахимов, Э. К. Шмунк, Н. Н. Евплов и др.
- 118663. Применение серы-35 для мечения муравьев и метацеркариев Dicrocoelium lanceatum. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 75—76. Авт.: Н. Исамов, Б. С. Салимов, Р. У Булханов, А. В. Куприянова. Перед текстом 3-й авт.: Р. У. Бухланов [!]
- 118664. Радионов П. В., Кемельбеков Н. К. Паразитоценоз цестод и условнопатогенной микрофлоры кишечника овец. — Встеринария, 1975, № 3 (C), c. 73—75.
- 118665. Романенко П. Т. Динамика естественной зараженности дождевых червей личинками. Capillaria caudinflata. [К профилактике заболеваний кур]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, c. 85--87.

118666. Романенко П. Т. Сроки развития янц Capitlaria obsignata до инвазионной стадии. [К профилактике заболеваний кур]. — Сборинк пауч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 87—90.

Ромашевский Э. К. Ветеринарно-санитарная оценка мяса рыб, отравленных гранозаном и трихлорматафосом-3. — См. 118804.

118667. Руднев Р. Н. Резистептность кокцидий кур в зависимости от длительного применения кокцидиостатов. — Науч. труды Сарат, с.-х.

пн-та, 1972. т. 9. с. 67—76. Список лит.: 11 назв.

1118667а, Рудь И. А. Определение некоторых ртутьорганических соединений кристаллоскопическим методом. [Токсикол, значение для теплокровных животных] -- Сборник пауч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 7, c. 119--121.

Рудь И. А. Определение севина кристаллоскопическим методом. [К защите с.-х. растений и животных]. — См. 118447.

118668. Рудь И. А., Бабич В. Н. Влияние некоторых факторов на хапактер вторичной люминесценции крови животных. — Сбриж науч. трудон Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 95-97.

118669. Рягузов В. С., Пономарев А. П., Мадин Д. И. Дифференциапия постинфекционных и поствакцинальных серологических реакций у брупедлезных и вакципированных здоровых коров. — Сборинк науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 6—11.

118670. Ряховский П. К. Наблюдение за развитием эндемического заболевания ягият в новом пункте Астраханской области. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 206-209.

118671. Сайдулдин Т. Длительная реакция связывания комплемента. — Ветеринария, 1975, № 3 С. с. 108-110.

118672. Серебряков Е. В. Маститы кандидамикозной этиологии и их патогенез. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973. т. 8, вып. 1,

c. 35-38.

118673. Смертин В. П., Свиридов А. А. Сравнительное изучение двух вариантов методики постановки реакции нейтрализации вируса ящура. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 ©, с. 71—76. Список лит.: 5 назв.

118674. Современные методы борьбы со спирохетозом птиц. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 38—39. Авт.: В. 3. Решетняк, Н. Ф. Фирсов, Н. И. Колыбельников, Г. В. Жорин.

118675. Сомов С. А. Аэрозоль ДДВФ при эстрозе овец. — Земля сиб.,

дальневост., 1975, № 3 С. с. 40.

118676 Соркип П. Я., Вяхирев В. А. Изменение агглютинабильности Е. coli под воздействием ряда факторов. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972, т. 9, с. 43-46.

118677. Спатарь Ф. В., Джибилов И. И., Воронин Е. С. Распространение вирусов лейкозов птин серогрупп А и В. — Ветеринария, 1975,

№ 3 (C), c. 49.

118678. Степанова Н. И., Заблоцкий В. Т., Мутузкина З. П. Хранение в жидком азоте клеточных культур, инвазированных тейлериями. — Ветеринария, 1975, № 3 С, с. 61—62.

118679. Степнова М. Н. Из акушерской практики. — Ветеринария,

1975, № 3 ©, c. 88—89

118680. Тарасова В. Н. Иммуноморфологические изменения у поросят при аэрозольной иммунизации против рожи. - Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 140—141.

118681. Трегубов В. И. Влияние песпецифических глобулинов на белковую картину крови больных бронхолневмонией ягнят. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 90-91.

118682. Туркебаева К. А., Кривцова А. Е. Туберкулез у порок. — Ве-

терипария, 1975. № 3 С., с. 55-56.

118683. Усович А. Т., Лаврик Н. Г., Мамчич А. П. Применение пламенной фотометрии для определения натрия и калия [в сыворотке жрови с.-х. животных]. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 111-112.

118694. Устарханов П. Д., Далгат М. М., Филиппова Л. Ф. Клиникоморфологическая характеристика инфекционного эпидидимита баранов Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1,3 € 4279428

118685. Федюк В. И. Патоморфолстические изменения при экспериментальном нефрите телят. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973 т. 8, вып. 1, с. 42-44.

118686. Хаитов Р., Муратов Д., Давлатов Н. Отравление кур ак-ку-

раем. — Птицеводство, 1975. № 3 (С), с. 42.

118687. Халилов Э. М., Намазов Ф. И. Активность кислой фосфатазы нервных сплетений пищеварительного тракта птиц в норме и при некото рых инфекционных болезнях. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та. 1973, т. 8, выи. 1, с. 131-132.

118688. Харенко Н. И. Микробная коптаминация спермы хряков. —

Ветеринария, 1975, № 3 С, с. 82-85.

118689. Целищев Л. И. Профилактика половых извращений у бы-

ков. — Ветеринария, 1975, № 3 С, с. 86-87.

118690. Черемисинов Г. А., Нежданов А. Г. Применение гонадотропных препаратов для регуляции половой функции коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 144-146.

118691. Чобанян М. С., Арутюнян А. Г., Сарксян Г. Т. Эффективность вакцины против болезни Ауески пушных зверей. — Ветерипария, 1975,

№ 3 (C). c. 56-57.

118692. Чунствительность синегнойной палочки к аптимикробным препаратам. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 80—82. Авт.: Г. К. Палий, В. П. Непорада, Ю. Л. Воляпский, А. И. Корпан.

Шаблий В. Я. Влияние некоторых факторов на биологическую цен-

ность продуктов животного происхождения. — См. 118806.

118693. Шарабрин И. Г., Кондрахин И. П., Власов В. А. Методика проведения диспансеризации коров в специализированном хозяйстве. Ветеринария, 1975, № 3 С. с. 98-100.

118694. Шаталов П. И., Желев В. З. Использование гравогормона в

животноводстве. — Ветеринария, 1975, № 3 ©, с. 77-80.

118695. Шахов А. Г., Трубников П. К., Налетов И. С. Об энзоотическом (вирусном) аборте овец. — Ветеринария, 1975, № 3 ©. с. 52-53.

118696. Эргашев А. И. К эпизоотологии фасциолеза овец. — Ветерипария, 1975, № 3 (С), с. 71-72.

118697. Эффективность спектама при колисептицемии кур. — Ветеринария, 1975, № 3 С. с. 58-60. Авт.: Б. Ф. Бессарабов, Е. В. Дьяконова, Ю. В. Родин и др.

118698. Яновский И. И. Действие гормональных препаратов на вызов охоты у коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ип-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 62—65.

118699. Яновский И. И., Турченко А. Н. Влияние гормопальных препаратов на воспроизводительные функции коров. — Сборник пауч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 65—68.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

118700. Амельченко В. М. К вопросу об экономичности упифицированных пролетных строений. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 С. с. 46-47. 182

118701. Бескин И. А. Новое магистральное транспортное средство для Севера. — Проблемы Севера, 1974, вып 19 ©, с. 238—240.

118702. Дорман Я. А., Митраков В. И., Прокудин А. А. Укрепления пород при строительстве Лысогорского тоннеля. — Трансп. стр. во, 1973, № 3 ©, с. 18—19.

118703. Зеликович И. И., Кириченко Л. И. Принципы создания нормативной базы АСУ трестов транспортного строительства. — Трансп. стр. во,

1975, № 3 ©, c. 39---41

118704. Изготовление балок железобетонных пролетных строений мостов в термоформах с электрообогревом. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 С. 24—25. Авт.: В. М. Честной, Ю. Б. Нарусов, И. Г. Ладыженский, Л. Н. Португал.

118705. Исследование работы крана МКГ-25 с четырехзвенной стрелой. — Кокс и химия, 1975, № 3 ©, с. 47—49. Авт.: В. И. Папазов,

В. Т. Лагутин, В. А. Пенчук, В. И. Кабанец.

118706. Ищенко М. Т., Шилов В. А., Стебаев В. Г. Проверка ширины раскрытия трещин в предварительно напряженных конструкциях [продетных строений мостов]. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 (С), с. 51—52.

118707. Кварцхава Леонид Леванович. Проектирование транспортных объектов на Кавказе. [О деятельности науч.-исслед. ин-та «Кавкипротранс»]. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 ②, с. 7—11.

118708. **Крылов Ю.** К. Сухие продольные стыки плит [мостов]. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 **©**, с. 47—49.

118709. **Куценко В. Н.** Қонструкции мостов для Байжало-Амурской магистрали. — Транеп. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 14—17.

1!8710. Монтаж мсталлических пролетных строений краном ГЭПК-130. — Трансп, стр-во, 1975, № 3 ©, с. 17—18. Авт.: С. З. Иванов, Ю. А. Курпосов, Р. Ф. Даниев, С. К. Лосятинский.

Сарычев В. С., Гладкова В. В. Совершенствование проектных решений в промышленном и транспортном строительстве. — См. 117282.

118711. **Цейтлин А. Л., Крылов А. В.** Автоматизация проектирования железобетонных мостов с использованием операционной системы. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 45—46.

118712. Цимбарг И. Е. Ортотронный настил вантового моста в Мельбурне. [Из бельг. журн. «Acler, Stahl, Steel», 1974, Juni]. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 ②, с. 60.

118713. Ямщикова Л. Об оценке и системе показателей эффективности транспорта. — Вестн. статистики, 1975, № 3 ©, с. 47—49.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

118714. Гурьянова С. Р. Моделирование системы планово-учетной информации для управления отделением дороги. — Вопр. киберистики (АН УЗССР), 1974, вып. 70, с. 61—65.

18.2 2 Железнодорожный путь

118715. Ефимов П Ю. Новое в конструкциях верхиего строения пути. [Из зарубеж, опыта] — Грансп. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 58—60.

118716. **Морозов С. И.** Комбинированный изгиб рельсо-шпальной решетки — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 **©**, с. 40—43.

163

118717. Особенности проектирования земляного полотна на марях по трассе БАМ. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 С., с. 44—45. Авт.: Н. А. Нере-трухин, Б. И. Цвелодуб, Г. П. Минайлов, Б. И. Солодовников.

118718. Панчев О. Н., Гапсенко Ю. В. Исследования электрогнацав. лического привода механизма подъема электромагнитов машины Водомом с релейным управлением. [Выправка пути]. — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта. 1975, № 2 (С). с. 46—147.

118719. Поздравляем юбиляра. [К 70-летию специалиста в области

ж.-д. путевого хоз-ва А. Ф. Золотарского|. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975. № 2 **С**, с. 36 с портр.

118720. Статическое моделирование намагничивания в рельсовой дефектоскопии. — Вестн. Всесоюз. пауч.-неслед. ип-та ж.-д. транспорта 1975, № 2 ②, с. 33—35. Авт.: Ю. В. Лихачев, Е. А. Князев, Т. А. Сосницкая, С. В. Серов.

118721. **Строительство** вторых путей на участке Алтайская — Кара-сук — Мынкуль. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 **©**, с. 5—6, 11. Авт.: П. К. Кашлаков, А. С. Коршунов, В. И. Углицкий, Н. П. Дружбин.

118722. Титов В. П., Коншин Г. Г., Хромов В. И. Вертикальные упругие деформации железнодорожных насыпей из связных грунтов. — Вестн. Всесо:03. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 (С), с. 37—40.

118723. Шур Е. А., Грачева Л. Ф. Влияние режима периодического нагружения на циклическую прочность рельсовой стали. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 (С), с. 43-45.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

118724. Гафуров Б. К. Выбор оптимальных параметров опорного узла одинарных рессорных цепных подвесок. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 12 С, с. 15-18.

118725. Горошков Ю. И. Универсальный высокоскоростной секционный изолятор ЦНИИ/МА для контактной сети электрических железных дорог. -Вести Всесоюз, науч.-исслед, ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 С. c. 13-15.

118726. Гриненко Н. И., Захезин А. М. Динамический расчет параметров колебаний нелинейно подрессоренных объектов при движении вагона по случайным неровностям железнодорожного пути. — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 19.75, № 2 ©, с. 25—29. Список лит.: 7 назв.

118727. Кокоев А. Д. Физическое моделирование динамического взаимодействия токоприемника и контактной подвески. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 С, с. 18-21.

118728. Распространение продольных сил и ускорений в поезде при нелинейных упруго-вязких связях. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед: ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 ©, с. 21—24. Авт.: Н. А. Панькин, П. Т. Гребенюк, В. Я. Першин, А. И. Тимошук.

118729. Шевандина А. Г. Анализ информации об отказах локомотивов и определение ее ценности в АСУЖТ. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 $\mathbb C$, с. 35—59.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

118730. Капустин Л. Д. Обеспечение надежности системы управления электроподвижного состава с тиристорными преобразователями. — Вести. Бсесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 📵 с. 5—9,

118731. Рубцов А. А. Интеграция информации в комплексной автоматизированной системе управления железнодорожным транспортом Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975. № 2 С. 51—55.

118732. Чирятьев В. Г., Оводков Л. В. Исследование вибраций проблейных шкафов в условиях эксплуатации. — Вестн. Всесоюз. науч-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975. № 2 ②, с. 48—50.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

118733. Межова Р. В. Эксплуатационные требования к организации ватонопотоков для освоения возрастающих перевозок. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, № 2 ©, с. 1—4.

118734. Стогов В. Н., Кириченко И. С. Применение раздвижных контейнеров для перевозки тарно-штучных грузов мелкими отправками в крытых вагонах. — Вести. Всесоюз. науч.-исслед, ин-та ж.-д. транспорта, 1975, № 2 ©, с. 60—62.

118735. Хапилов Ю. А., Бородуля И. Г. Силовое взаимодействие вагонов на горке. — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта,

1975, № 2 Q, c. 29-33.

118736. Хасанов А. А., Худайбергенов К. Об определении экономической эффективности организации контейнерных поездов на железной дороге. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 72—78.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

118737. **Вулис** Д. А. О строительстве зимних дорог в заполярных районах. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 (С), с. 214—219.

1.18738. **Ковальский К. Ф., Никитин В. П.** Для сельских дорог. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 3 **©**, с. 48—49.

118739. Ладыгин Б. И., Вербило И. Н. Долговечность асфальтобетонных покрытий по износу в зависимости от местных условий БССР. ——Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 ©, с. 130—131. Список лит.: 6 назв.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

118740. **Антонов В. М., Ловцов Ю. И.** Исследование устойчивости радиуса поворота гусеничной машины с гидрообъемной трансмиссией. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 126—129.

118741. Дустмухамедов К., Бахадиров Х. Об экономической оценке АСУ автотранспортом. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 50—55.

118742. Дьячков Е. А., Шаров М. А. Высокоэнергонасыщенный трактор с гидромеханической траисмиссией. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 3 С., с. 38—40.

118743. **Ермилов В. М.** Воздухообогрев двигателей [автомобилей]. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 **©**, с. 30.

118744. **Ершов Е. П., Лебедева Л. А.** Подбор масляного радиатора для двигателя Д-21 при работе его на форсированном режиме. — Тракторы и сельхозмашины, 4975, № 3 **©**, с. 10—12.

118745. Жерновой А. П., Любимов А. М., Галягин В. А. Исследование экономической эффективности унифицированного типоразмерного ряда главных муфт сцепления [тракторов]. — Тракторы и сельхозманлины, 1975. № 3 ©, с. 44—47.

118746. Инагамов М. Т. К совершенствованию системы управления авторемонтным производством. — Вопр. киберпетики (АН УЗССР), 1974.

вып. 70, с. 19-24.

118747. **Иногамова Г.** Оптимальное использование грузового автомобильного парка. — Вопр. кибернетики (АН УЗССР), 1974, вып. 70, с. 56—60.

118748. Исследование и доводка элементов коробки с переключением лередач на ходу для тракторов класса 1,4—2. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 3—5. Авт.: И. П. Ксеневич, А. С. Солонский, Е. Н. Козлов и др.

118749. **Куропаткин Вадим**. Дорога к радости. [О водителе автобазы стр-ва Ставроп. ГРЭС В. Мирошине]. Очерк. — Ставрополье, 1975, № 1 ©,

c. 57-62.

118750. **Кыздарбеков Б. К.** Из истории становления и развития автомобильного транспорта Казахстана (4917—1927 гг.) — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 **©**, с. 104—114.

118751. **Ленский А., Пуховицкий Ф.** Установка для промывки системы смазки тракторных двигателей. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3

©, c. 69-71.

118752. Методика и результаты ускоренной оценки долговечности муфт сцепления тракторов. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 40—42. Авт.: А. Ш. Рабинович, П. П. Лезин, С. Г. Борясов и др.

118753. Определение сил и моментов для случая взаимодействия прямолинейно движущегося колеса с деформируемым грунтом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 121—126. Авт.: Н. А. Забавников, В. Н. Наумов, Б. П. Назаренко, Ю. Л. Рождественский. В огл. 3-й авт.: Б. Н. [1] Назаренко.

118754. Оценка напряженности пружинных рессор с учетом их изгиба в балансирных каретках [тракторов]. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 ©, с. 15—18. Авт.: О. Л. Уткин-Любовцов, М. П. Скуратовский, Л. Н. Кутин. Ф. А. Борисов.

118755. Панкевич Б. И. К вопросу об уровне надежности тракторов условиях Севера — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 **©**, с. 240—243.

118756. Результаты исследований подвески сиденья самоходного шасси. — Тракторы и сельхозмашины, 1975. № 3 С. с. 7—10. Авт.: В. Н. Черевань, В. И. Писаревский, В. К. Лях и др.

11875.7. Родичев В Силовая передача тракторов Т-150 и Т-150К. — Техника в сельск, хоз-ве, 1975, № 3 С. с. 53—57.

118758. Рыбакова В. Л. О показателях равнопрочности звеньев гусениц тракторов класса 3 в условиях Западной Сибири. — Гракторы и сельхозмашилы, 1975, № 3 ©, с. 39—40.

118759. Рыбакова В. Л. Об износе деталей гусениц тракторов в условиях Новосибирской области. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 С. с. 86—89. Список лит.: 10 назв.

1118760. Схема крутильно-колеблющейся системы гусеничной машины с учетом подвески и корпуса. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 3 ©, с. 130—133. Авт.: Р. К. Вафин, В. М. Зябликов, В. А. Иванов, С. И. Смирнов.

118761. **Хинчук Г. И.** К определению динамических параметров системы автоматического регулирования скорости [автотракторного] двигателя. — Тракторы и сельхозмашины 1975, № 3 **©**, с. 6—7.

118762. Шамахмудов Ш., Рыбаков К. Промывка системы смазки Vобразных двигателей. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3 ©, с. 71—73. 118763. Ширяев В., Лагутин Г., Ямбаев В. Организация ремонта [тракторных] двигателей с новышенным ресурсом на Волгоградском опытном мотороремонтном заводе. — Техника в сельск хоз-ве 1975, № 3 с. 74—78.

118764. Фогель А., Верховский И. Причины срыва фрикционных ванкарозодок [тормозных лент тракторов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 3

c. 82-83.

118765. Экспериментальное измерение угловой скорости и углового ускорения поворота трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 3 С. с. 14—15. Авт.: М. Н. Коденко, А. В. Рославцев, Г. Е. Огий, Б. И. Кальченко.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

118766. Баснин В. А., Костров А. И., Чукин В. С. Натурные испытания: лодка — мотор — винт. — Катера и яхты, 1975, № 2 ©, с 20—22.

118767. Бурин Н. И., Степаненко В. М. Строительство глубоководного нефтепирса. — Транси. стр-во, 1975. № 3 (С), с. 20—21.

118768. Быстроходные мотолодки. Построено любителями. Обзор. —-Катера и яхты, 1975. № 2 (С), с. 26—33.

118769. «Виндсерфинг» своими руками. — Катера и яхты, 1975, № 2

©, c. 88—93.

118770. Воробьев А. П. К исследованию боковой качки корабля по нерегулярном волнении. — Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 ©, с. 162—165. Список лит.: 5 назв.

118771. Знаменский Г. Н., Цисарь И. А., Кривонос В. С. Электрохимическое характеристики цветных судостроительных сплавов в черно морской воде. — Защита металлов, 1975, т. 11. вып. 2 ©, с. 194—197. Список дит.: 10 цазв.

118772. Кашиньов В. П., Колесов Д. А. Мотолодка «Немаи». — Ка-

тера и яхты, 1975, № 2 С, с 18-19.

118773. Козлов Л. Ф. Всесоюзное совещание по гидродинамике судов. [Ленинград. Май 1974 г.] — Прикл механика, 1975, т. 11, вып. 2 С. с. 137—139.

118774. Комарсвден Б. И. О повышении точности определения поправ ки компаса по видимому восходу или заходу Солнца. — Рыбное хоз-во,

1975, № 3 **©**, c. 35--36.

118775. **Ладыченко К. Д., Соколов В. В.** Поднять уровень подводных геодезических работ. [Стр-во портовых гидротехи, сооружений]. — Трансп. стр-во, 1975, № 3 ②, с. 21—22.

118776. Осинчук В. Б. Любительский флот Красноярска. — Катера и

яхты, 1975, № 2 С, с. 42—43.

118777. Павлов А. И. Все о клеях. [Применение в судостроении]. — Катера и яхты, 1975, № 2 (С), с. 36—39.

118778. **Стаксель** вместо грота. Техника судостроения за рубежом. — Катера и яхты, 1975, № 2 **С**, с. 23—25.

118779. Страшкевич Р. В. Регулировка редуктора моторов «Вихрь». — Катера и яхты, 1975, № 2 ©, с. 52—53.

118780. **У создателе**й «Вихря», По следам наших выступлений. — Катера и яхты, 1975, № 2 **©**, с. 54—55.

118781. **Фаворов Б. П.** Все о лаках. [Применение в судостроении]. — Катера и яхты, 1975, № 2 **©**, с. 34—36.

118782. Ямпольская И. Н. Применение грапулированных полимеров в коалесцирующих приставках. [К применению на судах]. — Рыбнос хоз-во, 1975, № 3 ©, с. 30—31,

(Теоретическая аэродинамика -- см. 15.2.3)

118783. Павликевич Б. Е., Савченко В. Т. Исследование бокового возмущенного движения летательного аппарата с гироскопической табилизапией крена при прямолинейном движении в вертикальной плоскости симметрии. — Гидромеханика (АН УССР), 1974, вып. 29 ICI, с. 85—90

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

118784. **Кузнецов Л. И.** Изгибные колебания стабилизатора ИСЗ при выдвижении. — Прикл. механика (Ленингр. ун-т), 1974, вып. 1 ©, с. 72—78.

118785. Куэнецов Л. И., Пасынков В. Е., Товстик П. Е. О плоском движении искусственного спутника Земля. — Прикл. механика (Ленингр. ун.т.). 1974. вып. 1 ©. с. 32—44. Список лит.: 7 назв.

118786. Фаддеев Е. Т. Идея бессмертия человечества у К. Э. Циол-ковского. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 С. 58—66.

118787. **Хорошилов В. С., Мишин В. М., Матвеев В. Н.** О выборе модели движония при определении ориентации спутников. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 54—57. Список лит.: 6 назв.

19 СВЯЗЬ

19.3 Радиосвязь. Радиовещание и телевидение

118788. Сагимбеков Р. Начало массового радиовещания в Казахстане. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, к. 99—108.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

118789. Гуляев Г. А. Технико-экономическая оценка уровня автоматизации зернопунктов. — Механизация и электрификация соц. сельек. хоз-ва, 1975, № 3 ©, с. 6—9. Список лит.: 14 назв.

118790. Зарнадзе Д. Н., Донадзе Л. А. Экономическая эффективность производства чая при холодном хранении чайного сырья и пути ее повышения. — Субтроп. культуры, 1974, № 5 С. с. 113—116.

118791. **Кучеренко Н. Е., Тер-Овакимян Ж. А.** Беззакромное хранение картофеля к капусты в комбинированном хранилище с активной вентиляцией. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1975, № 1 ©, с. 52—58.

118792. Смирнова Г. А., Тюнина В. Н. Изменсние состава мышечных белков у некоторых спаровых рыб при холодильном хранении. — Рыбное хоз-во, 1975, № 3 \bigcirc , с. 69—71.

118793. Шеффер А., Белоусов А., Мусатова Н. Новая технология хранения замороженного мяса. — Мясная индустрия, 1975, № 3 ©, с. 28—30.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

118794. Кенжебеков М. Развитие общественного сектора торговли на Востоке Казахстана и вытеснение частного капитала (1921—1928). — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©1, с. 92—97.

118795. Маджидов А. Экономико-математическая модель транспортного обслуживания при снабжении овощами крупных городов. — Вонобернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 83—87.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

1187%. Оноприенко Т. Ф. О метеорологических условиях загрязненця атмосферного воздуха в городе Усть-Каменогорске. — Вопр. географии Казахстана, 1974, вып. 16 ©, с. 88—97. Список лит.: 6 назв.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

118797. Гогохия Ш. Д. Курорту Гагра 70 лет. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 (С), с. 92—94.

118798. Розенштраух Л. С. Первый нарком здравоохранения Н. А. Семашко. (К 100-летию со дня рождения). — Вести, рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 3--7.

22.3 Гигиена и санитария

118799. Витаминный состав птицепродуктов. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 3 ©, с. 128—132. Список лит: 18 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: Е. Н. Стеланова, М. П. Григорьева, Л. В. Григорьева и др.

118800. Голосницкий А. К. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя при отравлениях животных. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 105—107.

118801. Колоболотский Г. В. Состояние вопроса об ускоренных методах определения в мясе возбудителей пищевых токсижоинфекции и токсикозов. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 98—101.

118802. Кондратьев И. А., Денисенко В. С., Семочкин Е. И. Гигненическая оценка воздушной среды при переработке сырья на мясокомбинатах. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 117—119.

118803. Некоторые замечания к повым «Правилам ветеринарного осмотра убойных животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясных продуктов». — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8. вып. 1, с. 110—115. Авт.: И. А. Рудь, З. И. Сишненко, Ю. И. Шевченко, А. Б. Игнатевко.

118804 Ромашевский Э. К. Ветеринарно-сапитарная оценка мяса рыб, отравленных гранозаном и трихлорметафосом-3. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 107—110.

118805. Тарасенко В. Д., Қозин Я. Б. Нормирование труда медицинского персонала раднодиагностических лабораторий. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 С, с. 43—47. Рез. на англ. яз.

189

118806. Шаблий В. Я. Влияние некоторых факторов на биологическую ценность продуктов животного происхождения — Сборник мауч тоудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 115—117.

22.4 Общая патология

118807. Автандилов Г. Г., Хмельницкий О. К. IV Конгресс Европейского общества патологов. [Будапешт. Сент. 1973 г.] — Архив патологип, 1975, т. 37, вып. 2 (С), с. 89--91.

118808. Виноградова О. М., Серов В. В., Сиваков А. Е. Клиникоморфологическая характеристика периодической болезни — Архив патологип, 1975, т. 37, вып. 2 **©**, с. 70—75. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

118809. Ефремова В. Н. О вероятности возникновения феномена Шварымана при введении разрешающей дозы брюшнотифозного антигена ченея дыхательные пути. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммуно-биологии, 1975, № 2 ©, с. 44—47. Список лит.: 13 наэв. Рез. на англ. яз.

118810. **Прочуханов Р. А.** Задачи и перспективы количественной гистохимии [в патологии]. Обзор литературы. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 77—84. Список лит.: с. 83—84. Рез. на англ. яз.

118811 Серафим Павлович Ильинский. [Патолого-анатом К 60-летию со дня рождения]. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 С. с. 92— 93 с портр.

118812. **Феномен** розеткообразования в аутокультуре лейкоцитов ве-позной крови человека. [К изучению аллерг. процессов]. — Жури. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 (С), с. 95—98. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Лозовой, А. Ф. Смышляева, А. А. Приходченко, Н. Г. Одинцова.

22.6 Общая терапия

118813. Алешина Т. П., Ильичева Е. М. Климатическая оценка территории для организации отдыха и туризма. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 (C), c. 10—15.

118814. Бокша В. Г., Ахмеджанов М. Ю. О физиологических механизмах действия климатотерапии. — Вопр. курортология, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 3—10. Список лит.: 22 назв.

118815. Гайдашев Г. Е. Влияние общей тепловой процедуры на сердечно-сосудистую систему человека, адаптированного и не адаптированного к холоду. — Вопр курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. ! С. с. 39-42. Список лит.: 11 назв.

118816. Куничев Л. А. Использование ультрафиолетовой радиации солнца в прохладный период года на курорте Сочи. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. I **С**), с. 26—30.

118817. Энпиты — препараты для энтерального питания тяжелобольных. [Докл. на Объедин, науч. сессии по соврем. проблемам травматологии Акад, мед. наук СССР и Воен.-мед. акад. им. Кирова. Апр. 1974 г.] -Вестн. Акад. мед. наук СОСР, 1975, № 2 С, с. 3-8! Список лит.: .16 назв. Авт.: А. А. Покровский, Г. С. Коробкина, Ю. К. Сызранцев, Е. Н. Данилова.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

1/18818. Алламияров Б. У. Математическое моделирование основных энергетических констант — глюкозы и свободных жирных кислот (СЖК) при введении различных доз инсулина. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1974, вып. 70, с. 140—146.

118819. Антимикробное действие некоторых производных гетероциклов азолидинового и пиридинового ряда. — Хым.-фармац. журн., †975, № 2 ©, с. 26—28. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. П. Кондратенко, И. И. Геоня, С. Н. Баранов и др.

118820. Выбор полимергомолога полиэтиленоксида для получения сулпозиториев с различным содержанием хлоралгидрата. — Хим.-фармац. журп., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 50—52. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. И. Дашевская, В. М. Бодня, М. Х. Глузман и др.

118821. **Германе С. К., Войтенко А. Д., Кастрон Я. А.** О химических и фармакологических свойствах алжилпроизводных изоксазолидона-3. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 28—30. Список лит.: 11 назв.

118822. Демуров Е. А., Пухлянко В. П., Фролов В. А. Влияние больших доз никотиновой кислоты на некоторые обменные процессы и сократительную функцию интактного сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 49—52. Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.

118823. **К вопросу** о скорости инактивации бензилленициллина в нативных растворах при экстракции. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 С, с. 111—116. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Жуковская, К. М. Смирнова, М. Е. Нечаева и др.

118824. Количественный метод определения вариамидина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 154—158. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Б. Дзегиленко, В. Б. Корчасин, 1О. В. Жданович, 3. В. Петракушина.

118825. Лебедев А. А., Кантария В. А. Диуретики как факторы, регулирующие перенос электролитов через стенку почечного канальца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 52—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

118826. Методика определения микробной загрязненности неинъекционных лекарственных средств. — Хям.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 59—62. Список лит.: 17 назв. Авт.: Г. Я. Кивман, Г. А. Сапожникова, К. А. Каграманова и др.

118827. Определение неомицина в пленкообразующем аэрозольном препарате «Неотизоль». — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 С, с. 116—119. Список лит.: 10 назв. Рез. на антл. яз. Авт.: В. Б. Корчагии, Д. Э. Сатарова, Е. В. Кочеткова, Н. А. Вакуленко.

118828. Пономарев А. М., Якобсон Л. А., Янотовский М. Ц. Контроль стадий получения липоевой кислоты и ее амида методом газовой хроматографии. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 (С), с. 55—58.

118829. Харламов В. Т., Инкин А. А., Ермолина Г. Е. Применение кулонометрического титрования для выявления механизма окисления продуктов щелочного разложения 6—АПК галогенами. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 (С), с. 99—102. Список лит.: 16 назв. Рез. на апгл. яз.

118830. **Хининдины.** [Сообщ.] 15. Л. Е. Холодов, Н. М. Мерзлякова, Э. А. Рудзит, Д. А. Куликова. Синтез и туберкулостатическая активность некоторых 2,3-полиметилен-хинолинов и -пиридинов. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 **©**, с. 19—24. Список лит.: 11 назв.

118831. Хроматография пенициллинов в тонком слое сорбентов. Использование пластин «Silufol». — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 106—110. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Серова, Н. И. Котова, А. Д. Томащик, В. Б. Корчагин.

118832. Шепелевцева Н. Г. Влияние антибиотика сибиромицина на биоэлектрическую активность сердца и трансаминазную активность сыворотки крови собак. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 (С), с. 145—150. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

118833. Экспериментальное изучение полимерных глазных лекарственных пленок с канамицином. 3. — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9. № 2 С. 31—34. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Л. Хромов, Л. Н. Еробесва, Ю. Ф. Майчук, А. Б. Давыдов.

118834. Япунский В. Г. Успехи поиска химических радиопротекторов. [Обзор]. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 3 ©, с. 531—573. Список лит.

137 пазв.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

118835, Балон З. П., Лялина Л. И. Методика проверки, обеспечивающая повышение точности дозиметрических приборов. — Мед. радиоло-

гия, 1975, т. 20, № 2 С, с. 48—50. Рез. на англ. яз.

118836. Борис Александрович Цыбульский. [Рентгенолог. К 75-летию со дня рождения]. — Вести. рентгенологии и раднологии, 1975, № 1 ©, с. 101. Подписи: Моск. науч.-исслед. рентгено-радиол. ин-т М-ва здраво-охранения РСФСР, Правл. Всесоюз., Всерос. и Моск. науч. о-в рентгенологов и радиологов.

118837. Владимиров Л. В. Физические принципы рентгеноэкспонометрин. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 С. с. 60—64. Рез. на англ. яз.

- 118838. Высокоокисленные целлюлозы как средство профилактики и неотложной помощи при пероральном попаданаии в организм остеотропных радионуклидов. Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 72—73. Авт.: Н. О. Разумовский, В. С. Балабуха, О. Л. Торчинская.
- 118839. Дмоховский В. В., Чикирдин Э. Г. Особенности планировки и оснащения рентгеновских кабинетов автоматизированных диспансеров. Вести. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 78—84. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
- 118840. Мамежанов К. Ш., Жолкивер К. И. Способ контроля центрации при дистанционной гамма-терапии. Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 68—70. Список лит.: 5 назв.
- 118841. Носенко В. А., Фролова А. В., Черняев П. А. Флюктуации при измерениях [дозиметрическими] приборами с ионизационными камерами. Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 С7, с. 54—60. Рез. на англ. яз.
- 118842. Определение лучевых пагрузок при абдоминальной аптиографии. Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 35—39. Авт.: Г. Ю. Балоде, Д. Я. Губатова, П. В. Злеметс, Е. А. Немиро.
- 118843. Относительная биологическая эффективность отридательных л-мезонов. Предварит. сообщ. Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 70—72. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. П. Ярмоненко, Н. Л. Шмакова, А. А. Вайнсон и др.
- 118844. Памяти доцента Михаила Сергеевича Порлина. [Рентгенолог. 1901—1974]. Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. i05. Подписи: Кафедра рентгенологии и радиологии Витеб. мед. ин-та, Витеб. обл. науч. о-во рентгенологов и радиологов.
- 118845. Памяти кандидата технических наук Владимира Владиславовича Дмоховского. [Специалист в области рентгено-техпики. 1906—1974]. Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 104—105. Подписи: Моск. науч.-исслед. рентгено-радиол. ин-т, Правл. Всесоюз. и Моск. науч. о-во ренъгенологов и радиологов; Ред. коллегия журн. «Вестн. рентгенологии и радиологии».
- 118846. Памяти профессора Моисея Исааковича Гольдштейна. [Рентгенолог, 1894—1974]. Вести, рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 104. Подписи: Казан, мед. ин-т, Правл. Всесоюз, науч. о-ва рентгенологов и радиологов, Науч. о-во рентгенологов и радиологов Татар. АССР.

118847. Радиационно-гигиеническое обоснование условий экспонирования при медицинской рентгенографии. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 75—78. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Простякова, Н. В. Фролов, А. М. Любомирская и др.

118848. Соболь И. С. Допустимые дозы облучения пациентов порторио рентиченологических исследованиях. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©.

с. 39-43. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

118849. Соболь И. С. Лучевые нагрузки лиц, подвергающихся рентгенологическим исследованиям. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 26—34. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

118850. Ставицкий Р. В. Оценка погрешности измерений при использовании различных дозиметрических систем. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 50—54.

22.9 Внутренние болезни

118851. Акинина Ю. Г., Будавари К. Ю. Случай двойного эпифренального дивертикула. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 С. с. 89—90.

148852. Александрова Л. А., Гватуа Н. А., Попов А. А. Электрическая активность сердечной мышцы и гемодинамики у больных инфарктом миокарда. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 57—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

118853. Амбарцумян М. С., Оганесян Д. А. Эффективность комплексного лечения больных хроническим гепатитом и гепатохолециститом на курорте Анкаван. — Вопр. курортологии, физиотерации и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 89—90.

118854. Барт Б. Я., Грацианский Н. А. Активность некоторых сывороточных ферментов у больных инфарктом миокарда, осложненным шоком. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 84—89. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

118855. **Бобкова В. И., Фомченков С. И.** К патогенезу кахексии при сердечной недостаточности. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 **С.** с. 22—25. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

118850. **Брин В. Б.** Реакция пейросекреторной системы при рено-васкулярной гипертонии у собак в постнатальном онтогенезе. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 109—114. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

118857. Васильев П. П. Эффективность лечения больных гипертонической болезнью на Южном берегу Крыма в различные сезоны года. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 86—87.

118858. Васильцев Я. С., Карпов Р. С., Васильцева Н. И. Гемодинамика у больных с педостаточностью кровообращения в зависимости от активности ревматического процесса. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 С. с. 40—45. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

118859. Виноградов А. В., Сычева И. М. Нарушения водно-солевого обмена при сердечной недостаточности. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 (С), с. 5—11. Список лит.: 31 назв.

118860. Висицкая Н. И., Потапов А. И. Случай мешотчатой аневризмы основной артерии, сочетающейся с острой расслаивающей аневризмой аорты. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 75—76. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

118861. Войтенко В. П. Генетические аспекты атеросклеротической (систолической) гипертонии. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 135—136. Список лит.: 9 назв.

118862. Гацура В. В. Проблема повышения жизнеспособности ишемизированного миокарда в экспериментальном освещении. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 С. с. 114—124. Список лит.: 72 назв. Рез. на авглуя.

118863. Гурин Н. Г. Эффективность продигнозана в терапии больных с хроническими неспецифическими заболеваниями лепких. — Антибиотный 11975, т. 20, № 2 ©, с. 161—164. Список лит.: 8 назв. Рез. иа англича

118864. Диагностическое значение вычисления относительных размеров левого предсердия у больных митральным пороком сердца. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 13—19. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. С. Антонов, В. М. Соловьев, В. С. Нарциссов и др.

Елисеев О. М. Заболевания сердца и беременность. — См. 119055.

1/18865. **Ермолаев Г. Т.** Метеопатологические реакции и их профилактика у больных гипертонической болезнью на курорте Рижское взморье. — Вопр. курортологии, физиотерации и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 **С**, с. 34—39. Список лит.: 6 назв.

118866. Зайцев В. П. К вопросу о «спонтанной» динамике психического состояния больных инфарктом миокарда по данным ММР1. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с 66—72. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

118867. Зимин Ю. В., Кудисов Ю. М. Мышечный кровоток и водные пространства организма при застойной недостаточности кровообращения. —

Кардиология, 1975, т. 15, № 2 С. с. 37—39. Список лит. 11 назв.

118863. **Иваницкая М. А.** Современные возможности бесконтрастных методов рентгенологического исследования в кардиологии. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 7—13. Список лит.: 19 назв. Рез.

118869. Изменения белкового и эпергетического обмена и их коррекция у больных с хронической педостаточностью кровообращения. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 17—22. Список лит.: 8 назв. Рез. па англ. яз. Авт.: И. И. Сивков, В. Г. Кукес, В. С. Чистова и др.

118870. Измерение скорости кровотока в аорте рентгенокиноденситометрическим методом. — Вести, рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 24—29. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Б. Тихонов, Г. Г. Николаев, Е. В. Ловягин и др.

118871. **К вопросу** комплексного лечения больных ревматоидным артритом и деформирующим остеоартрозом преформированными и естественными физическими факторами и некоторые вопросы механизма их действия. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 **©**, с. 64—68. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. Г. Цитланадзе,

1975, вып. 1 **(C)**, с. 64—68. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. 1. Цитланадзе, М. С. Джугели, М. Н. Меликишвили, А. Д. Цибадзе.

118872. **Қаверина Н. В., Чичканов Г. Г.** Современные аспекты проблемы поиска антиангинальных средств. [Лечение стенокардии] — Хим.-фармац. журн., 1975, т. 9, № 2 **©**, с. 5—19. Список лит.: 77 назв.

Кевеш Л. Е. О деформациях и девиациях пищевода, обусловленных давлением увеличенных бифуркационных лимфатических узлов и склеротически измененной аортой. [Дифференц диагностика в онкологии]. — См. 119024.

118873. **Клибанер М. И.** Гистоэнзиматическая характеристика фибробластов при организации микронекрозов миокарда. — Архив патология, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 44—49. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.

118874. Клыков Н. В. Применение пентоксила при лечении хронической сердечной недостаточности. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 131 —

133. Список лит.: 6 назв. 118875. Козлова Э. З. Развитие окольного кровоснабжения сердца после нарушений венечного кровотока в эксперименте. — Вести. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 7—11. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

118876. Красников В. Е. Дозированная ходьба как метод физической реабилитации больных, перенесших инфаркт миокарда, на раннем подкобольничном этапе. — Вопр. куроргологии, физиотерании и лечебной физе

культуры, 1975, вып. 1 С, с. 47—53. Список лит.: 5 назв.

118877. Криворук В. И. Результаты лечения в Кисловодске 60 да мустроническим бронхитом и хронической пневмонией с аллергическим компонентом. — Вопр. курортологии, физиотерации и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 23—26. Список лит.: 9 назв.

118878. Криворученко И. В., Янушкене Т. С. Дневные колебания уровия липидов и сахара в крови у здоровых людей и больных ишемической болезнью сердца. — Кардиология, [1975, т. [15, № 2 ©, с. 78—84. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

Лебедев С. П., Потекаева М. А., Мухин А. С. Алкогольные поражения печени. — См. 119046.

118879. Лихачев Ю. П., Бацура Ю. Д., Киреев В. И. Роль некоторых профессиональных факторов в развитии легочного альвеолярного протеинсва. (Эксперим. исследование). — Архив латологии, 4975, т. 37, вып. 2 С. 63—69 с табл. Список лит.: 6 мазв. Рез. на англ. яз.

118880. Макеева Н. Н., Швецова В. А. Эффективность сочетанного и раздельного применения бальнеофактора и физических упражнений при лечении больных гипертонической болезнью на курорте Усть-Качка. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 53—55. Список лит.: 17 назв.

118881. **Меерсон Ф. З.** Информация о симпозиуме Европейской группы по изучению метаболизма миокарда. [Прага. Июнь 1974 г.] — Кардиология, 1974, т. 15, № 2 (С), с. 154—158.

118882. Мезенцева Л. В., Ульянинский Л. С. Математическая модель нарушений сердечного ритма при частой электрической активности предсердий. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975;т. 61, № 3 ©, с. 400—406. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

118883. Мовшович Б. Л., Карпова Л. П. Динамика содержания сывороточного α-макроглобулина и состояние системы трипсин — ингибитор трипсина при разных формах ишемической болезни сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ②, с. 133—135. Список лит.: 23 назв.

118884. **Мухарлямов Н. М., Рыфф И. М.** Этиология и патогенез первичной легочной гипертонии. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 137—143. Список лит.: 165 наэв.

118885. Мягкова Л. П., Городинская В. С., Соколова Г. Н. Влияние дуоденита на заживление хронической язвы двенадцатиперстной кишки. — Архив патологии, 1975, т. 27, вып. 2 ©, с. 50—54. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

118886. Наназиашвили И. С., Крашеница Г. М., Литвиненко В. Д. Состояние симпатико-адреналовой системы у больных сахарным диабетом и его изменение при курортном лечении. — Вопр. курортологии, физиотератии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 71—76. Список лит.: 33 назв.

118887. Недопрядко Д. М., Торохтин М. Д. Клеточные и гуморальные факторы аутосенсибилизации и иммунологическая реактивность у больных бронхиальной астмой под влиянием лечения микроклиматом соляных шахт. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 19—22. Список лит.: 21 назв.

118888. Неймарк А. И., Фрейлих В. М. Фазовая структура сердечной деятельности и функция почечных сосудов при нефрогенной гипертонии. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 124—127. Списск лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

195

- 118889. Некласов Ю. Ф., Ловягин Е. В. Состояние сосудов малого круга кровообращения при некоторых формах неспецифических заболеваний легких. Вестн. рентгенологии и раднологии, 1975, № 1 (С), с. 29—35 спи. сок лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
- Нечипорук В. М., Рыжановская В. М. Особенности течения такжной болезни желудка при аденоме поджелудочной железы и гетеротопическом расположении ее дополнительной доли. См. 119030.
- 118890. О содержании антидиуретического гормона в плазме кровы больных с хронической недостаточностью кровообращения. Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 33—37. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Д. Рачинский, Н. А. Кистень, Т. В. Шиманаева и др.
- 118891. Особенности клинического течения постинфарктной сердечной недостаточности. Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 12—17. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Сметнев, И. Х. Рабкин, Б. А. Константинов и др.
- 118892. Павел Николаевич Юренев. |[Терапевт. 1908—1974. Некролог]. Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 158—159 с портр.
- 118893. Развитие экспериментального миокардита в условиях применения сероводородных ванн различных концентраций. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 С., с. 56—60. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Я. Каплун, Е. Г. Коптева, Е. Е. Гречищева, Л. К. Брюханова.
- 118894. Разумная Н. М. Влияние гепарина на некоторые показатели окислительных и энергетических процессов при экспериментальном зндомиокардите. Жардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 128—131. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
- 118895. Сигина О. А., Ананьина Г. В., Абрамов Ш. И. Томография в диагностике инфарктов легких и их осложнений. Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с 35—40. Рез. на англ. яз.
- 118896. Смирнов И. П. Об альвеолярной вентиляции и диффузии кислорода в легких у больных митральными пороками сердца. Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 89—95. Список лит.: Зб назв. Рез. на англ. яз.
- 118897. Содержание и распределение воды и калия в организме больных с хронической недостаточностью кровообращения. Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 25—33. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Сидоренко, О. И. Отверченко, Е. Т. Разумова, Л. В. Степанова.
- 118898. Соколов А. В., Ребудэ Г. В. О выявлении заболеваний пищевода по некоторым «наводящим» признакам при флюорографии грудной клетки. Вестн. рентгенология и радиологии, 1975, № 1 С., с. 90—92.
- 118899. Соломина С. Н., Сорокина Т. Н. Гепатобионсия и содержание ферментов в сыворотке крови у больных ревматическими пороками сердна с недостаточностью кровообращения. Кардислогия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 46—48. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
- 118900. Чхетиа Р. И., Нозадзе Н. В. Влияние комплексного лечения на курорте Боржоми на содержание гастромукопротеидов у больных хроническим гастритом с повышенной секрецией желудка. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 68—71. Список лит.: 11 назв.
- 118901. Шарапова С. В., Богова А. В., Александрова М. Б. Эффективность санаторно-курортного лечения больных бронхиальной астмой в различных климато-географических районах. Вопр. курортологии, физистерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 15—19.

118902. Шатихин А. И., Печерская М. Б., Новгородская Н. Н. О показателях велоэргометрии у больных острым инфарктом миокарда в период их активизации. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 72—78. Список ит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

118903. Щекотов Г. М. Болезнь Мондора. — Вестн хирургии жи́гореда кова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 62—67. Список лит.: 18 назв. Презплыства

англ. яз.

118904. Щерба Н. И. Свертываемость крови у больных гипертонической болезнью при санаторно-курортном лечении в северной зоне Черноморского побережья Кавказа в различные периоды года. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 С. с. 30—34. Список лит.: 9 вазв.

118905. Юновидова Л. И., Странин В. Г., Шанин Н. И. Изменение объемов жидкостей организма при сердечной недостаточности у больных врожденными пороками сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 62—

65. Список лит.: 19 назв. Рез. на авгл. яз.

22,10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

118906. Акатова Н. С., Туркина Н. П. Гемолитические и летальные свойства экзотоксина Рs. aeruginosa. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 80—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

118907. Аланова Т. Г., Мягкова А. А., Куликова В. Н. Каталитическая очистка отходящих газов производства стрептомицина. — Хим. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 73.

118908. Аллергенные фракции бактерий семейства жишечных. Сообщ. 6. А. Н. Маянский, И. В. Молчанова, И. Е. Алатырцева. Гель-хроматографический профиль внутриклеточных белковых антигенов, формирующих аллергеноактивный субстрат энтеробактерий. — Журн. микробиологии, эпиемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 12—19. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

†18909. Артеменко В. Д., Ненашев В. П. Обезвреживание очищенното конщентрированного токсина СІ. oedematiens. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № ½ ©, с. 85—89. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

118910. Басова Н. Н., Максимова Н. М., Бургасов Ю. А. Корреляционный анализ показателей токсиннейтрализующей активности сывороток и титров антител в реакции пассивной гемагглютинации. — Журн. микробнологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 С., с. 89—94. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз

118911. Борецкий Л. Исследование механизмов неспецифической резистенции в Институте вирусологии Словацкой АН. [Статья из Братиславы]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобнологии, 1975, № 2 ©, с. 98—105. Список лит.: 17 назв.

118912. Воропаева С. Д. Особенности лекарственной устойчивости у госпитальных штаммов стафилококка. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 С. 180—186. Список лит.: 91 назв.

118913. Генетический контроль способности Sh. flexпеті оказывать летальное действие на макрофаги. Сообщ. І. В. М. Бондаренко, В. Г. Петровская. Изучение возможной экстрахромосомной природы суt+-детерминанта. — Журн, микробнологии, эпидемиологии и иммунобнологии, 1975, № 2 ©, с. 19—24. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

- 118914. Динамика чувствительности к антибиотикам стафилоковков в гнойно-воспалительных очагах больных в период пребывания в статибнере. Антибиотики, 1975. т. 20, № 2 ©, с. 165—170. Список лят. 14 казв Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Зуева, И. А. Шагинян, С. Г. Маслении ков и др.
- 118915. Длительное обнаружение холерного вибриона Эль-Тор в стоиной воде бани. Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975. № 2 С, с. 41—44. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Алтухов, С. И. Иванов, В. Л. Семиотрочев и др.
- 118916. Закревский В. И. Полиамины некоторых видов микроорганизмов кишечной группы. Жури. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 51—53. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
- 118917. **Ковалев Г. К., Гистнев А. М.** Чувствительность возбудителя сапа к антибиотикам. Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 **©**, с. 141—144. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
- 118918. **Маньковский А. В., Корсакова Л. Б., Хлебникова В. И.** Реципичентная способность штаммов В. alcalescens при конъюгационной передаче им R факторов от штаммов Е. coli. Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 126—128. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 118919. **Мартиневский И. Л., Вишняков А. К.** О бактериоципогении у Yersina enterocolitica. Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 **©**, с. 128—132. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
- 118920. Метаболизм углерода в условиях регулируемого биосинтеза пенициллина. Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 \bigcirc , с. 102—106. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. П. Верховцева, Л. М. Лурье, С. Б. Ицыгин и др.
- 118921. Палий Г. К., Непорада В. П., Волянский Ю. Л. Действие декаметоксина на дифтерийный экзотоксин. Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 (С), с. 135—138. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
- 118922. Петрушина Л. И. Результаты типирования стафилококков, выделенных от коров и из молочных продуктов при помощи основного набора фагов и местных фагов. Журн. микробиологии, эпидемнологиии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 77—80. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
- 118923. **Рагинская В. П.** Номенклатура Salmonella. Обэор литературы. Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 С., с. 33—36. Список лит.: 37 наэв.
- 118924. Рягузов В. С. Экспериментальная аттенуация патогенных микроорганизмов ультрафиолетовыми лучами. Сборник науч. трудов Доп. с.-х. ин-та, 1973, т. 8, вып. 1, с. 3—6.
- 118925. Типирование вибрионов специфическими О-сыворотками. Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобнологии, 1975, № 2 С. с. 37—41. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Н. Краснова, Р. Ш. Трагер, Е. А. Ведъмина и др.
- 118926. Ультраструктура L форм. Сообш. 2. Н. Д. Константинова. Л. Н. Кац, Г. А. Котлярова, И. И. Федотова. L-формы Listeria monocytogenes. Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975. № 2 ②, с. 58—61. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
- 118927. **Холодкова Е. В.** Внутриродовые О-антигенные связи бактерий **Providencia**. Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ⓒ, с. 48—50. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

118928. Хоменко Н. А. О лизотипии Shigella sonnel. Обзор литературы. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобнологии, 1973. № 2 С. с. 24—30. Список лит.: 72 назв.

118929. Чанишвили Л. Г., Чанишвили Т. Г. Изучение типоопределя/ющих свойств фагов, выделенных из штаммов Sh. sonnei. это Журно микробиологии, зпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 Срес 30 на 30 список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

118930. Шлянкевич М. А., Шапот В. С. Молекулярно-генетические механизмы элокачественной трансформации клеток РНК-содержащими онкогенными вирусами. — Успехи соврем. генетики, 1974, вып. 5 (С), с. 114—159. Список лит.: с. 156—159.

118981. Экология холерных вибрионов. — Вести. Акад. мед. паук СССР, 1975. № 2 ©, с. 45—53. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. В. Бароян, П. Н. Бургасов, И. Н. Гайлонская, Г. М. Мединский.

118932. Экспериментальное изучение роли L-форм гемолитического стрептококка в инфекционной патологии. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 62—64 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Ешмантайте, Р. С. Пташекас, И. И. Аштраускайте и др.

118933. Экспериментальное исследование общей серологии иммунопатологических процессов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1975, № 2 ⓒ, с. 71—77. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Иоффе, Л. П. Копытовская, Г. Б. Савельвольф, М. А. Богданова.

11.18934. Юдицкая Н. М. Микробный антагонизм и его роль в развитии инфекции. Обзор литературы. — Журн. микробиологии, эпидемиолотии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 65—71. Список лит.: 59 назв.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

118935. **Билибин А. Ф., Хунданов Л. Л.** Итоги и перспективы изучения бактериопосительства при брюшном тифе. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 **©**, с. 53—59. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

118936. Денисов К. А., Ванханен В. Д., Роздобудько В. А. К эпидеминологии, терминологии и статистической классификации некоторых кишечных инфекций. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 7—12. Список лит.: 63 назв. Рез. на англ. яз.

118937. Дикий Б. Н. Влияние карбенициллина и его сочетания с продигиозаном и лизоцимом на течение воспалительного процесса протейной этиологии в эксперименте. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 133—135. Список лвт.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

118938. Карасв З. О., Кадымова Н. Н., Фараджева С. М. Влияние антибиотикотерапии на выработку противовирусных антител в эксперименте [при гриппе]. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 150—154. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

118939. **Лехтер А. М.** Из истории борьбы с эпидемней холеры в Западной Сибири (1921—1923 гг.). — Журн микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 134—137.

118940. Литваковская Г. А., Щелокова С. В. К рентгенодиагностике склеромы дыхательных путей. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 84—86.

118941 Никитин Д. П. Социальные факторы в эпидемиологии кишечных инфекций. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

- 118942. Плаксин А. И., Плаксина А. Н. Влияние повторных циклов введения тетраолеана, олеандомицина на показатели неспецифической резистантности организма при экспериментальном стафилококковом сепсисе. Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 С, с. 138—141. Список лит.: 6 наза. Рез. на англ. яз.
- 118943. Специфический иммунный ответ и продукция иммуноглобулинов при кишечных инфекциях. Сообщ. 2. С. Я. Гольдерман, Е. В. Черно-хвостова. Методические особенности исследования иммуноглобулинов в секретах пищеварительного тракта. Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 54—58. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
- 118944. Шмелев Н. А., Шабалова Л. Н., Колосовская В. П. Сравнительное клинико-электроэнцефалографическое изучение переносимости циклосерина и теризидона [при лечении туберкулезных больных]. Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 С, с. 174—180. Список лит.: 23 назв. Рез. па англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

- 118945. **Альперович Б. И.** Владимир Сергеевич Семенов. [Хирург. **К** 70-летию со дня рождения]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 **©**, с. 146 с портр.
- 118946. Анатомо-функциональные изменения лимфатических сосудов нижних конечностей в зависимости от характера клапанной недостаточности магистральных вен. Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 66—71. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Юпатов, Н. И. Батвинков, И. М. Педо, К. А. Тихомирова.
- 118947. Андреева Н. А. Влияние азотных вани на состояние больных облитерирующим атеросклерозом периферических сосудов. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 60—64. Список лит.: 11 назв.
- 118948. **Артериографическое** последование в диагностике тяжелых повреждений конечностей. Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 ©, с. 7—10. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Я. Штутип, Ф. А. Левицкий, В. Г. Гирько и др.
- 1/8949. **Белоярцев Ф. Ф., Кузнецова Б. А.** Оденка возможностей и адекватности центральной анальгезии как компонента общей анестезии. Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 ©, с. 72—78. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
- 118950. Бытка П. Ф. Замечания по поводу исходов восстановительного лечения хронических окклюзий периферических артерий. Вестн. хирургин им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 70—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
- 118951. Вартанов И. Е. Паразитарная киста селезенки как причина развития «острого живота». Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 130. Список лит.: 6 назв.
- 118952. Вознесенская Г. А., Оноприенко Г. А. Подтаранный вывих стопы. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 111—114. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
- 118953. Галанжин В. Н. К вопросу о митотическом делении мышечных клеток сердца. Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 37—44. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

- 118954, Гранкин В. Е. Спонтанная гематома прямой мышцы живота, симулировавшая «острый живот». Вестн, хирургин им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 132—133.
- 118955. Демичев Н. П., Куницын Я. В., Гречухин В. П. Редкий слугай врожденной аномалии: аплазия ребер и грудных мышц. Ортоле дия, травматология и протезирование, 1975, № 2 С., с. 64—65.
- 118956. Дзерве Я. А. Пути к снижению послеоперационных осложнений, связанных с коррозией металлических фиксаторов. Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 С. с. 65—66.
- 118957. Дудинов В. Н. Влияние нагрузки на изменение формы головки бедренной кости при аваскулярном некрозе. (Эксперим. исследование). Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 (С), с. 59—60.
- 118958. Екимски Б. Рентгенологическая картива повреждений легких при тупых травмах грудной клетки. [Статья из Болгарии]. Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 41—44. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
- 118959. Заривчацкий М. Ф. Қоагулологическая характеристика и рациональная гемостатическая терапия острых гастродуоденальных кровотечений. Вестн. хирургин им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 20—22. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 118960. Зиневич В. П. Внешнесекреторная функция поджелудочной железы у больных язвенной болезнью в отдаленные сроки после резекции желудка. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 (С), с. 31—34. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
- 118961. Иванов В. И., Нерянов Ю. М. Проводниковая анестезия седалищного нерва при повреждениях и заболеваниях голено-стопного сустава. Ортонедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 С. 70—72.
- 118962. Изменение пекоторых иммунологических показателей у больных в ранние сроки после операций, выполненных в условиях искусственного кровообращения. Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 96—104. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Г. Радзивил, И. М. Гончаренко, Л. П. Алексеев, Н. И. Евдокимов.
- 118963. Изучение возможности применения полнамида-12 для остеосинтеза. (Эксперим.-клинич. исследование). Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 ©, с. 39—43. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Мовшович, П. С. Драчук, И. М. Рубленик и др.
- 118964. **Казанцев Ф. Н., Ильин П. И.** Концентрация эфира в венозной крови и объем циркулирующей крови у больных с травмой опорнодвигательного аппарата в различные периоды наркоза. Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 ©, с. 72—74.
- 118965. **Каншин Н. Н.** О двухрядном шве желудка и кишки без прошивания слизистой оболочки. Ответ на [одноим.] нисьмо в ред. проф. А. М. Геселевича, напеч. в «Вестн. хирургии нм. И. И. Грекова» № 10 за 1973 г. Вестн. хирургии нм. Грекова, 1975, т. 114, № 2 **©**, с. 152—153.
- 118966. Каплан А. В. Основные теоретические и клинические аспекты проблемы открытых диафизарных и внутрисуставных переломов длинных трубчатых костей. [Докл. на Объедин. науч. сессии по соврем. проблемам травматологии Акад. мед. наук СССР и Воен.-мед. акад. им. Кирова. Апр. 1974 г.] Вести. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 С, с. 18—23.
- 118967. **Караванов Г. Г., Оборин Н. Н.** Владимир Николаевич Шамов ученый, хирург, общественный деятель. [1882—1962]. Вссти хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 С, с. 140—143.

201

- 118968. **Карякин А. М., Орлов С. Д., Смирнов С. И.** Влияние ретаболила на белковый состав крови и исходы заболевания при остром перитоните. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 С., с. 58 62. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
- 118969. Колесников Ю. П., Бурмакова Г. М. Исходы консервативного лечения травматических вывихов бедра. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 109—111. Рез. на англ. яз.
- 118970. Комаров Б. Д., Кузьмичев А. П. Реанимация пострадавших с тяжелой множественной травмой, осложненной шоком. [Докл. на Объедин. науч. сеосии по соврем, проблемам травматологии Акад. мед. наук СССР и Воен.-мед. акад. им. Кирова. Апр. 1974 г.] Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 ②, с. 8—12.
- 118971. **Корж А. А., Рынденко В. Г** Некоторые проблемные вопросы лечения тяжелых открытых переломов. [Докл. на Объедин. науч. сессии по соврем. проблемам травматологии Акад. мед. наук СССР и Воен.-мед. акад. им. Кирова. Апр. 1974 г.] Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 ©, с. 23—28.
- П 1897/2. **Краулиня Л. А.** Гомотрансплантация суставов в филатовский стебель в условиях эксперимента. Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 ©, с. 31—34. Список лит.: 9 наяв. Рез. на англ. яз.
- 118973. **Крупенников А. И.** Изменение функционального состояния сердечно-сосудистой системы больных шейно-грудным остеохондрозом в сочетании с атеросклеротическим кардиосклерозом под влиянием импульсной ультравысокочастотной, дециметро- и сантиметроволновой терапии. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 **©**, с. 42—47. Список лит.: 14 назв.
- 118974. **Курбангалеев С. М., Ралль М. Б.** Пути снижения летальности при операциях на внепеченочных желчных протоках. Вестн. хирургии нм. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 37—42. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
- 118975. **Кутепов А. Г.** О внутрикостной гипертензии при артрозе коленного сустава. Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 ©, с. 60—62.
- 148976. **Кучеренко А.** Е., Липовецкий А. И., Колбаса В. В. Опыт применения местной мышечной релаксации при лечении сложных переломов лодыжек. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 120—122. Список лит.: 11 назв.
- 118977. **Лунев А. П.** Остеосинтез хирургической шейки плечевой кости металлической вилкой. Ортопедия, травматология и протезирование. 1975, № 2, **©**, с. 51—52.
- 118978. **Мануйленко Б. А.** Озлокачествление параректального свища, радикально излеченного операцией с применением местной пластики. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 136—137. Список лит.: 6 назв.
- 118979. **Михаил** Михайлович Дитерихс. [Хирург. 1871—1941]. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 **©**, с. 2 с портр.
- 118980. **Множественные** разрывы печени, селезенки, поперечной оболной кишки, ее брыжейки, малого сальника при тупой травме живота. Вести. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 **©**, с. 115. **Авт.**: Б. Ф. Братанчук, А. Ф. Пугачев, А. М. Осталец, Ю. М. Стойко.
- 118981. **Миругов В. С., Шулутко И. Л.** О ранней рентгенологической днагностике болеэни Легг Кальве Пертеса. Ортопедия, травматология п протезирование, 1975, № 2 ©, с. 57—59.

118982. Наведенная гипотермия во время общей анестезии и способы ее профилактики. — Вести. хирургии им. Грекова. 1975, т. 114, № 9 С. с. 116—120. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Трилиция. В. А. Воронин, И. П. Григораш и др.

118983. **Нечай А. И.** Из переписки С. П. Федорова и В. № ДДЖМО ва. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114. № 2 ©, с. 143—144.

118984. О возможности применения электростимуляции остеогенеза при лечении больных с вертельными переломами белренной кости. — Ортопедия, травматология и протезивование, 1975, № 2 ©, с. 49—51. Авт.: Г. С. Юмашев, Ю. Т. Кочетков, Б. Н. Крюков и др.

118985. Попова З. И., Ершов В. Г. Двигательный режим больных после электрохирургического лечения варикозного расширения вен. — Вопокурортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 87—89.

118986. Поташов Л. В., Седов В. М. Реакция костного мозга на хисургическое вмешательство при гастродуоденальном кровотечении. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 14, № 2 ©, с. 16—19. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

118987. Пуглеева В. П., Мамедов И. М., Соловьев В. А. О дифференциальной диагностике острого аппендицита. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 44—48. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

118988. Ревенко Т. А., Ефимов И. С., Калинкин О. Г. Лечение и исходы транспортных сочетанных повреждений грудной клетки и конечностей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 С., с. 1—7. Рез. на англ. яз.

118989. **Результаты** пересадки трансплантатов аортального клапана в митральную поэицию. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 ©, с. 82—84. Авт.: В. А. Быкова, Б. А. Фурсов, Ю. Н. Ярошинский, Т. В. Артюхина.

118990. Рентгенологическая картипа легких у больных, получающих вспомогательную искусственную вентиляцию после топакальных операций. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975. № 1 ©, с. 50—54. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Веретенникова, В. М. Воробьев, А. И. Шапиро, А. Б. Грузман.

118991. Русаков А. Б., Полянский В. К. Прогностическое значение цитологической характеристики состояния ожоговой раны перед аутодермопластикой. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 С. с. 62—63.

118992. Рыбаков А. И., Довжикова В. И. Изменение фагоцитарной активности лейкоцитов у больных острым аппендицитом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 42—44. Рез. на англ. яз.

118993. Савельев В. И., Сысолятин П. Г. Кильская кость: к методико получения и оценке биопластических свойств. — Ортопедия, травматология и протезрование, 1975. № 2 ©, с. 67—68.

118994. Сак Н. Н., Корж Н. А. Особенности перестройки костных гомотрансплантатов, фиксированных по типу «замок-вилка». — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 ©, с. 34—39. Рез. на англ. яз.

118995. Самсонова Н. Н., Авдюшева Л. В. Успешное использование размороженных отмытых эритроцитов совместимой иногруппной крови в искусственном кровообращении. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ②, с. 138—139.

118996. Соотношение кислотно-щелочного равновесия и тканевой пронишаемости при синдроме дличельного сдавления. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975. № 2 ©. с. 47—48. Авт.: В. А. Семенов, М. М. Попова, Э. М. Яновская, С. Я. Махмудов.

1 18997. Спасская П. А. Случай абсцесса добавочной доли легкого. — Вести, рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 86—88.

118998. Стегайлов Р. А. Заворот сигмы в сочетании с другими заболеваниями. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 с. 131—132.

118999. Степан Петрович Вилесов. [Хирург. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 145 с портр. Авт.: Л. Ф. Еременко, З. К. Забегальская, Ю. С. Силаев и др.

119000. Талько И. И., Крисюк А. П. Хирургическое лечение юношеского деформирующего коксартроза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 (С), с. 15—19. Рез. на англ. яз.

119001. **Ткаченко С. С.** Аппарат для внеочагового чрескостного компрессионно-дистракционного остеосинтеза. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 106—109. Рез. на англ. яз.

119002. **Ткаченко С. С.** Современные методы, фиксации отломков при переломах и реабилитации больных с повреждением костей. [Докл. на Объедин. науч. сессии по соврем. проблемам травматологии Акад. мед. наук СССР и Воен.-мед. акад. им. Кирова. Апр. 1974 г.] — Вести Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 ②, с. 28—34.

119003. Уваров Б. С., Воликов А. А. Анестезиологическое обеспечение пострадавши с с тяжелыми травмами. [Докл. на Объедин. науч. сессии по соврем. проблемам травматологии Акад. мед. наук СССР и Воен.-мед. акад. нм. Кярова. Апр. 1974 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 (С), с. 13—18. Список лит.: 10 назв.

119004. Угненко Н. М., Новиков Ю. Г. Функциональная и морфологическая характеристика сосудистого русла конечностей при артерио-венозных шунтах. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 74—78. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

119005. Умбрумянц О. А. Хирургические аспекты кислотопродуцпрующей функции желудка при язвенной болезни. — Вестн. хирургин им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 12—16. Рез. на англ. яз.

119006. Феруз А. С. Методика лечения травматического эпифизеолиза бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 ©, с. 52—53.

119007. Харитонов Р. Д., Гольдблат В. И., Анисимов А. И. Фонофорез гидрокортизона в комплексном консервативном лечении деформирующего артроза коленного сустава. — Ортопедия, травматология и протесирование, 1975, № 2 (С), с. 22—26. Рез. на англ. яз.

119008. Цакадзе Л. О., Соловьев В. А. Множественные почечные артерии и их значение в хирургии аневризмы брюшной аорты. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 53—58. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

П 19009 Цивьян Я. Л., Никольский М. А. Результаты частичного замещения тел позвонков при их повреждениях. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 (©, с. 10—13. Рез. на англ. яз.

119010. Шевченко В. В., Конджария В. А., Шарапова А. И. Случай прижизнечного распознанного разрыва пищевода. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 93—94.

22.12 Урология

119011. Агаджанян И. Г., Гарибян Ж. С. Влияние минеральной воды Джермук на концентрационную способность почек у больных хроническим пнелонефритом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©, с. 83—86.

119012. **Кравцова Г. И., Лазюк Г. И.** Дисплазии почек. — Архив изтологии, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 3—12. Список лит.: 86 назв. Рез. на англ. яз.

119013. Трансорганная газовая перфузия как способ пролонгирования сроков консервации почки. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1975. № 1200. с. 63—67. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Асоян, И. Г. Кочергин, О. А. Налетова, Н. А. Барышникова.

419014. **Шумаков В. И.** Вопросы сосудистой хирургии в проблеме пересадки почки в клинике. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114. № 2 **©**, с. 50—53. Рез. на англ. яз.

119015. Экстракорпоральное подключение алло- и ксенопочки для временного понижения уровня антител и активности комплемента в организме реципиентов. — Кардиология, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 104—109. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. М. Соловьев, В. И. Шкурко, В. И. Пахомов и др.

22.13 Онкология

119016. **Азарова И. В., Карева А. И.** Доброкачественные нейрогенные спухоли желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 С. с. 22—26. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

119017. **Алиев Б. М., Гуськова А. К.** Неравномерное облучение при опухолях (к проблеме защиты нормальных тканей). — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 74—87. Список лит.: с. 85—87.

149018. Апатенко А. К., Семенцов П. Н. О злокачественном варианте епухоли Абрикосова. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 16—21. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

119019. Васютков В. Я., Мазанов Г. С., Левашов Г. В. Гигантская ганглионеврома забрюшинного пространства. — Вестн. хирургин им. Гре кова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 133—136. Список лит.: 6 назв.

119020. Виноградова Т. П. Международная классификация опухолей костей и некоторые замечания к ней. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 34—37. Рез. на англ. яз.

119021. Выгодская А. Л., Комарова Л. Е., Ярмоненко С. П. Дозовоконцентрационные зависимости защитного действия аминопропил-аминоэтилтиофосфата при однократном и фракционированном облучении [овухолей] — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 С., с. 66—68. Список лит.: 5 назв.

119022. Гемодинамика общего и регионарного кровообращения при лученой терапии рака бронха. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 3—7. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Страшинин, И. С. Осинов, Д. В. Яковлев и др.

119023. Дегтярева С. И., Шинкаренко И. Н., Павлова Г. А. О диагностике и лечении шванномы локтевого нерва предплечья. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 ©, с. 68—70.

119024. **Кевеш Л. Е.** О деформациях и девиациях пищевода, обусловленных давлением увеличенных бифуркационных лимфатических узлов п склеротически измененной аортой. [Дифференц. диагностика в онкологии]. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©, с. 54—60. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

119025. Корж А. А., Кулиш Н. И. Радикально-сберегательные опсрации при опухолях костей таза. — Вестп. хирургии им. Грекова, 1975,

т. 114, № 2 С, с. 67-69. Рез. на англ. яз.

119026. **Кутушев Ф. Х., Либов А. С.** Дисэмбриональные опухоли легких. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 **©**, с. 3—6. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. 119027. Ляпис М. А. О саркоме молочной железы. — Вестн. хирургин

им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 С, с. 123—124.

119028. Малышев Ю. И., Ярыгин А. С., Егоров В. П. Тератома заднего средостения и забрюшинного пространства. — Вестн. хирургинды Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 125.

Мануйленко Б. А. Озлокачествление параректального свища, радикально излеченного операцией с применением местной пластики.

См. 118978.

- 119029. **Неймейстер К.** Изменение желудка и кишечника при лучевой терапия опухолей брюшной полости. [Статья из ГДР]. Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 **©**, с. 7—12. Рез. на англ. яз.
- 119030. **Нечипорук В. М., Рыжановская В. М.** Особенности течения язвенной болезни желудка при аденоме поджелудочной железы и гетератопическом расположении ее дополнительной доли. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 126—129. Список лит.: 8 назв.
- 119031. Николаев А. А., Ягубов А. С. О стромообразовании в эпитегнальных элокачественных опухолях. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 (С), с. 21—28. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
- 119032. Окулов В. Б., Колодин В. И. Изучение иммунологической специфичности трансплацентарно индуцированных певрином крыс. Вести. Акад. мед. наук СССР, 1975, № 2 С., с. 60—63. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
- 119033. **Полипэктомия** из желудка и толстой кишки через фиброскоп. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 26—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Савельев, В. М. Буянов, Ю. М. Корнилов, А. С. Балалыкин.
- 119034. Поспелова И. И. Дозиметрический анализ методик облучения опухолей моченого пузыря. Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 12—15. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 119035. Радиационнофизические исследования экспериментального образца шлангового гамма-терапевтического аппарата для внутриполостного облучения [онкологических больных]. Радиац. техника (Всесоюз. научесслед. ич-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 225—230. Авт.: М. В. Хетеев, А. Ф. Римман, В. Я. Комар и др.
- 119036. Ратационный лечебный стол для лучевой терапии [опухолей]. Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1972, вып. 8, с. 230—236. Авт.; В. М. Кондрашов, В. Т. Емельянов, Г. Г. Петров, Ю. Е. Репкин.
- 119037. Рентгенодиагностика и дифференциальная диагностика метастатических опухолей легких. Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 1 ©1, с. 45—50. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Соколов, В. И. Коробов, Н. Г. Овчинникова, С. И. Салитан.
- 119038. Рентгенометрия в планировании дистанционной гамма-терапии рака шейки матки. Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 65—66. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Шнирельман, М. А. Хаджиев, Т. А. Телиус, Е. С. Козлова
- 119039. Самохвалов В. И., Калашников С. А. Хирургическая тактика при злокачественных формах ульцерогенных опухолей поджелудочной железы. Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 35—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
- 119040. Соринов А. Н., Платонова О. Н. Карциноидные опухоли червеобразного отростка. Вестн. хирургин им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 С., с. 48—50. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

Струков В. А. Роды при фибромиоме матки. — См. 119069. 206 119041. Ультразвук как средство усиления действия гамма-облучения на злокачественные опухоли. — Акуст. журн., 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 187, 191. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Г. Гаврилов, Г. С. Календо, В. В. Рябухин и др.

119042. Усанов А. П. Перфорация певрофибромы тощей кийиж призо

Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 (С), с. 130—131.

119043. Функциональное состояние отдаленных метастазов рака щитовидной железы (по данным профильного скеннирования). — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 С. 16—22. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. С. Киселева, Р. Л. Седракян, В. В. Старинский, Ф. М. Резниченко.

119044. Хмельницкий О. К., Медведев Ю. А., Морозов М. А. Морфология янчек на ранних и поздних этапах рака предстательной железы. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 28—34. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

119045. **Шустеров Б. Г., Швак В. А.** Метод интубационной ларинготомографии. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № II ©, с. 71—74. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

Висицкая Н. И., Потапов А. И. Случай мешотчатой аневризмы основной артерии, сочетающейся с острой расслаивающей аневризмой аорты. См. 118860.

119046. Лебедев С. П., Потекаева М. А., Мухин А. С. Алкогольные поражения печени. (Морфология и некоторые вопр. патогенеза). — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 54—62. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

119047. **Матросов В. Д.** Влияние длительного болевого раздражения на содержание адреналина и норадреналина в различных отделах головного мозга и в надпочечниках белых крыс до и после удаления верхних шейных симпатических узлов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 385—390. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

119048. Михайлов И. Ф., Лифанова И. И. О возможности повышения специфичности непрямого метода флюоресцирующих антител при обнаружении менингококков. [К диагностике менингита]. — Жури. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 2 ©, с. 105—109. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

119049. Рашевская Д. А., Панов А. Н. Электрофоретическое исследование фракционного состава солерастворимых белков различных отделов головного мозга крысы при сне и его нарушениях. — Физиол, журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 🔘 с. 460—462. Список лит.: 15 назв.

22.18 Дерматология. Венерология

119050. Амарян П. С. О классификации и лечении мадуромикоза конечностей. — Вестн. хирургии им. Греков2, 1975, т. 114, № 2 С, с. 78—83. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

119051. Баулин В. А., Баулин А. А. Редкий случай маточного кровотечения из варикозно расширенной вены. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 (\mathfrak{C}) , с. 72

119052. **Булиенко С. Д., Ткачишин В. В., Фогел П. И.** Антигены эрелой плаценты, — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 **©**, с. 56—57.

119053. Влияние иммунизации беременных стафилококковым анатоксином на иммунологический статус родильницы и поворожденного. Акушерство и гинекология, 1975, № 2 С., с. 27—30. Рез. на англ. яз. Авт. К. Н. Прозоровская, С. И. Кошкина, Е. А. Лебедева, А. С. Ракова.

119054. Гейко Д. Е., Ляшевич Л. М. Патоморфологические наменения в матке после криокоагуляции эндометрия. — Акушерство и гинеколо

гия, 1975, № 2 С. с. 69-71.

119055. Елисеев О. М. Заболевания сердца и беременность. — Кардио-

логия, 1975, т. 15, № 2 (С), с. 143--153.

119056. Иммунная взаимосвязь матери и зародыша при нормальном и нарушенном эмбриогенезе. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 С. с. 24—26. Авт.: И. И. Соколовская, Н. М. Решетникова, В. П. Губанова и др.

119057. Калинина Е. Н. Исправление тазового предлежания плода во время беременности в условиях женской консультации. — Акушерство и

гинекология, 1975, № 2 С. с. 68-69.

119058. **Киселев Р. А.** Упрощенный способ расчета гистерограмм по методу А. З. Хасина. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 **С**, с. 71—72.

119059. Лаевская С. А., Васильева З. Ф. Антенатальное определение Rh-принадлежности плода по клеткам амниотической жидкости. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 39—41. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

119060. Малиенко Н. Д. Об активном ведении послеродового периода. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 С, с. 60—62. Список лит.: 7 назв.

119061. **Муратова Р. М.** Менструальная функция у работающих со светосоставами постоянного действия. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 2 © с. 22—26. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яэ.

119062. Овчинникова Г. А., Пигина Т. В. Лечение сигетином отставания в развитии плодов кроликов, вызванного ишемией матки. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 58—60. Список лит.: 7 назв.

119063. Резников Ю. П., Куликова Н. Н., Кульберг А. Я. Агглютинаторы и их роль в инфекционной патологии матери и новорожденного. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 С, с. 30—32. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

119064. Садаускас В. М., Свигрис А. Ю., Балютавичене Д. А. Антенатальная диагностика гемолитической болезни плода по данным исследования оптической плотности околоплодных вод и выбор времени родоразрешения. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 35—38. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

119065. Садыков Б. Г., Богоявленский В. Ф., Никонова Л. В. Динамика микроциркуляции у беременних и новорожденных при резус-конфликте. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 41—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

119066. Слоницкая Н. Н., Михайлец Г. А. Токсическое действие морфоциклина на беременных крыс. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 С. 158—161. Рез. на англ. яз.

119067. Смольникова Н. М., Стрекалова С. Н. Влияние аминазина на постиатальное развитие потомства. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 66—67. Список лит.: 7 назв.

119068. Соколова О. П., Трунова Л. А. Цитотоксическое действие лимфоцитов периферической крови здоровых беременных женщии на фибробласты эмбрионов человека. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©с. 33—34. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

119069. Струков В. А. Роды при фибромноме матки. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 (С), с. 62-64. Список лит.: 16 назв.

119070. Таболин В. А., Лукина Л. И. Фармакотерапия беременных и возможные последствия для плода и новорожденного. Обзор литературы. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 © с. 20—24. Списонования

119071. Чулиева Н. Ч., Мордухович А. С. Аллопластика кожи в комплексном лечении беременных с резус-иммунизацией. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 48—50. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

119072. Шулович В., Шкурина Т. Артериальная гипертензия во время беременности, роды и состояние новорожденного. [Статья из Югославии]. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 (С), с. 51—52.

22.20 Педиатрия

119073. Апель В. Л., Нижнер М. Н. Этапное лечение множественного эхиноккокоза брюшной полости у ребенка. — Вести, хирургии им. Гре-кова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 104—105.

119074. Барта О., Бейллен А., Кранич Я. Межвертельная остеотомия в лечении дистрофических процессов головки бедренной кости после вправления врожденного вывиха бедра у детей. [Статья из Венгрии]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 (С), с. 19—22. Рез. на англ. яз.

119075. Белоусов Вадим. Доктор всматривается в лица. [О жизни и творчестве дет. хирурга и писателя Г. Шумарова. Очерк]. — Ставро-

полье, 1975, № 1 (С), с. 72-76 с портр.

119076. Вановская И. В. Автоматическая искусственная вентиляция легких при нарушениях функции внешнего дыхания у новорожденных. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 (С), с. 16-20. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

Влияние иммунизации беременных стафилококковым анатоксином на иммунологический статус родильницы и новорожденного. — См. 119053.

119077. Галеев М. А., Ипполитов Г. Н. Состояние регионарного кровообращения верхних конечностей при чрезмыщелковых переломах плечевой кости у детей по данным реовазографии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 (С), с. 54-55.

119078. Горелик Н. Д. Влияние лечебного электрофореза в различных метоликах на насышение кислородом крови детей, больных коклюшем. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1

С., с. 80-83. Список лит.: 8 назв.

119079. Грищенко В. И. О некоторых вопросах проблемы асфиксии новорожденных. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 12—16. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

119080. Долецкий С. Я., Королькова И. А., Шанидзе В. В. Повреждения почек у детей. — Вести. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 С. 92—97. Список лит.: 8 наэв. Рез. на англ. яз. В огл. 2-й авт.: Королькова А. И. [1]

119081. Елизарова И. П., Кудрявцев Н. Г. Комплексное лечение гемолитической болезни новорожденных. — Акушерство и гинекология, 1975.

№ 2 (C), c. 52—55.

119082. Кальченко И. И., Хохоля В. П. Химические ожоги желудка у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ℂ, с. 90—92. Рез. на англ. яз.

119083. Капитанаки А. Л., Купатадзе Д. Д. К методике исследования артерий тазобедренного сустава у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 С. с. 97-99. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. 119084. Карманов В. К. Применение электрофореза меди в комплексном лечении острой пневмонии у детей раннего возраста. — Вопр. корот тологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1975, вып. 1 ©. 277—80. Список лит.: 17 назв.

119085. Картавенко Н. Б., Кульман Л. В., Абрамова Т. Р. Питологияе ские и цитохимические особенности некоторых кистозных процессов костей у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 С. 26—31. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

119086. **Касаев А. А.** Рентгенодиатностика опухолей легких у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 87—90. Список лит.: 19 назв.

119087. Клинико-анатомические виды деформирующего бронхита у детей. — Вестн. хирургии нм. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 84—87. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Сергеев, Е. И. Албац, С. Н. Страхов и др.

119088. Крюк А. С., Соколовский А. М. Место операции Солтера в лечении врожденного вывиха бедра. — Ортопедия, травматология и проте-

зирование, 1975, № 2 С, с. 56—57.

119089. Лебедев В. Н. О значении вестибулярных тонических реакций в патогенезе двигательных расстройств при детских церебральных параличах. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 2 С, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

119090. **Ломако Л. Т.** Особенности фонокардиограммы здоровых новорожденных в первые дви жизни. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 (С), с. 64—65.

119091. Мальцева В. В. Использование феномена иммунологической толератности в профилактике гемолитической болезни новорожденных. Эксперим. исследование. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 44—47. Список лит.; 11 назв.

119092. Опыт применения лейкоцитарного интерферона с метацилом при гриппе у детей. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 2 ©, с. 170—173. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Л. Струцовская, Т. И. Улановская, Н. М. Фурер, З. В. Ермольева.

119093. Персианинов Л. С., Расстригин Н. Н. По поводу статьи Г. М. Савельевой «Асфиксия новорожденных и ее лечение». [Журн «Акушерство и гинекология», 1975, № 2]. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 6—12. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

Резников Ю. П., Куликова Н. Н., Кульберг А. Я. Агглютинаторы и их роль в инфекционной патологии матери и новорожденного. — См. 119063.

119094. Савельева Г. М. Асфиксия новорожденных и ее лечение. — Акушерство и гинекология, 1975, № 2 ©, с. 1—6. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

Садыков Б. Г., Богоявленский В. Ф., Никонова Л. В. Динамика микроциркуляции у беременных и новорожденных при резус-конфликте. — См. 119065.

Смольникова Н. М., Стрекалова С. Н. Влияние аминазина на постнатальное развитие потомства. — См. 119067.

Таболин В. А., Лукина Л. И. Фармакотерапия беременных и возможные последствия для плода и новорожденного. — См. 119070.

119095. Фельдман Г. Л., Власкина Л. А. Вызванная активность нейронов ассоциативной коры котят в разные фазы сна. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1975, т. 61, № 3 ©, с. 339—346. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

119096. Шахова-Егорова А. Л. Дивертикул перикарда у ребенка 2 лет. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 103—704. Список лит.: 5 назв.

Шулович В., Шкурина Т. Артериальная гипертензия во время веремей ности, роды и состояние новорожденного. — См. 119072. აпашливая

119097. Юдин Я. Б., Георгиу Ю. А. Костная гомопластика в лечении хронического гематогенного остеомиелита у детей. — Вести, хирургии им. Грекова, 1975, т. 114, № 2 ©, с. 99—103. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА, СПОРТ

23.1 Общие вопросы

119098. **Гурвич С. С., Морозов В. А.** О некоторых проблемах социологии и общей теории спорта. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1975, № 2 (©, с. 139—141.

119099. Мельников Игорь Андреевич. Дыхание белых игр. [К предстоящим зимним Олимпийским играм 1976 г. в Инсбруке (Австрия)]. — Но-

вое время, 1975, № 11, с. 29-30.

23.2 Спорт. Спортивные игры

119100. **Афанасьев Б. Н., Жуков Ю. И., Пиккель** Э. В. Воднолыжный сезон-74. — Катера и яхты, 1975, № 2, с. 64—68.

119101. Бойков К. Г. Юбилейная регата в Гдыне. [О междунар. гонке парусных судов, посвящ. 30-летию Польск. Нар. Республике. Июль 1974 г.] — Катера и яхты, 1975, № 2 ©, с. 60—61.

119102. **Волкова И. А., Крюков С. Н.** Наш олимпийский резерв. [К итогам XI междунар парусной недели для юношей. Таллин. Июнь 1974 г.] — Катера и яхты, 1975, № 2 (С), с. 62—63.

119103. Парусные байдарки на Московском море. — Катера и яхты,

1975, № 2 C, c. 68-69.

119104. **Поединок** супер-яхт. XXII гонки на Кубок Америки. [Сент. 1974 г.] — Катера и яхты, 1975, № 2 **©**, с. 70—79.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

119105. Бектасова К. Первые шаги культурной революции на юге Казахстана (1917—1920 гг.) — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 84—91. Библиогр. ссылки в тексте.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

119106. Мидельская Г. А. Культурно-просветительная работа среди сельского населения Гурьевской области (1920—1928 гг.) — История (Каз. ун.т), 1973, вып. 6 ©, с. 77—83.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2) 119107. **Каирбаев А.** С микрофоном по Советскому Казахстану. (Об опыте проведения радиофестиваля). — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 121—129. 119108. Козыбаев С. Казахское радио в годы Великой Отечественной

войны. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 109—121.

119109. Козыбаев С. К. Радио — пропагандист патриотического движения трудящихся Казахстана в годы Великой Отечественной ройныц — Вестн. АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 4—10. Рез. на каз. яз.

24.9.1 Образование в СССР

119110. Володин О. И в боях, и в труде... Рассказываем о работниках нар. образования — участниках Великой Отеч. войны. [О зам. зав. Тамб. облоно, полном кавалере ордена Славы Н. В. Попове. Очерк]. — Нар. образование, 1975, № 3 ©, с. 39—44 с портр.

24.9.11 Дошкольное воспитание

119111. Герасимов В. О домашних животных. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 21—26.

119112. Гусакова М. Мамин праздник. [Метод. материалы по изготовлению сувенирных поделок. В помощь воснитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 71—76.

119Н3. Гучене Г. Қак научить детей распознавать голоса птиц. Результаты эксперимента. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 32—34.

119114. Дружинина Т., Мешкова Н., Николаева С. Животные в уголке природы [детского сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 27—32.

119115. Михайленко Н., Пантина Н. Формирование предвосылок сюжетно-ролевой игры у детей раннего возраста. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 37—42.

119116. Островская Л., Рубцова М. «От матери человек берет все прекрасное...» [Об укреплении привязанности ребенка к родителям. Задачи воспитателя дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 15—21.

119117. Соковнина Е., Цивкина В. День Победы. В помощь муз. руководителю [дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 \bigcirc , с. 121—122. Авт. указан в огл.

24.9.13 Общеобразовательная школа

119118. **Алдонина В.** Воспитательная работа в сельских школах. — Нар. образование, 1975, № 3 **©**, с. 18—22:

119119. **Беленовский К.** Облоно и интернат при сельской школе. [Ульян. обл.] — Нар. образование, 1975, № 3 ©, с. 30—33.

119120. **Березина А.** Из записок учительницы. [Проблемы восп**ита**ния]. — Воспитание школьников, 1975, № 2 (С), с. 32—38.

119121. **Большакова М.** Чтобы каждый рос бережливым. [Воспитат. работа в совхозе «Ульяновский». Ульян. обл.] — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 28—31.

119122. Бударин В. Аттестация учителей общеобразовательных школ. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 4—5.

119123. Васильев А. А. Социальный и научно-технический прогресс и политехническая трудовая подготовка [школьников]. — Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 9—11.

119124. Вербовая Н. За четкую координацию деятельности работников школы. — Нар. образование, 1975, № 3 \mathbb{C} , с. 75—81.

119125. Вяляс В. Школы Эстонии на новом подъеме. — Нар. образо вание, 1975, № 3 (С), с. 7—14.

119126. Габдуллин Г. Результаты настойчивых поисков. [О раболе Аг. оыз. районо Татар. АССР со школами]. — Нар. образование, 1975 ... Приздо C. c. 25--29.

119127. Габриелов Г., Кинкулькин А. Навстречу тридцатилетию Великой Победы. [О воен патриот, воспитании школьников]. — Воспитание школьников, 1975, № 2 (С), с. 2—6.

119128. Грицай Ю. Учебный труд школьников. — Нар. образование,

1975. № 3 (C), c. 45—48.

119129. Гришин Э. О профессиональной этике учителя. — Нар. образование, 1975, № 3 (С), с. 34-38.

119130. Дрига И. Школы переходят на кабинетную систему. - Нар.

образование. 1975, № 3 (С), с 68-72.

119131. Дружинин В. Д. Об опыте работы по трудовому воспитанию и проформентации [в школах Волгограда]. — Школа и производство, 1975, № 3 (C), c. 12—13.

119132. Кожевникова А., Медведев А. Об опыте правового воспитания московских школьников. — Нар. образование, 1975. № 3 (С), с. 49—52.

119133. Корякина А. Мальчишки становятся мужчинами. — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 87-88.

119134. Литвих И. Дисциплина школьников и пути ее повышения. — Нар. образование, 1975, № 3 С. с. 82-83.

119135. Ляшук В. Я. Приобщение к подвигу. [О военно-патриот, воспитании в школах Брест. обл.]. — Лит. в школе, 1975, № 2 (С), с. 47—53.

119136. Макушкин Г. Н., Рычков А. К. Эффективность общеобразовательной подготовки молодежи в условиях развитого социализма. — Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 3-8.

119137. Микулан Я. Каждому молодому человеку — среднее образование. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 (С), с. 64-70.

119138. Михайлов А. Защитники природы. [Об участии школ ЛитовССР в деле охраны природы]. — Нар. образование, 1975, № 3 С. c. 60-65.

Симонова Л. Роль комсомола и директора [вечерней] школы в сохранении контингента. — См. 1/16022.

119138а. Страхова Е. Наставник и друг молодежи. [К биогр. специалиста по школьному образованию А. С. Толстова, 1874—1953]. — Нар. образование, 1975, № 3 (С), с. 88-89.

119139. Терновая Н. И. Совместная работа школы, семьи и общественности по трудовому воспитанию школьников. — Школа и производство, 1975, № 3 (C), c. 14—15.

119140. Уваров Д. Труд в сельской школе. [Курган. обл.] — Нар. образование, 1975, № 3 (С), с. 23-24.

119141. Щербакова М. Ф. Учителя Ленинграда в период блокады. — Лит. в школе, 1975, № 2 ©, с. 34—36.

24.9.131 Методика преподавания

119142. Бесихин Г. Н., Ройзман Б. И. Опыт изучения школьниками труда в торговле. [782-я школа Москвы]. — Школа и производство, 1975, № 3 ©, c. 31—33.

11119143. Васильченко Е. В. Проведение занятий ПО моделированию одежды. — Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 44—49.

119144. Дуйсенбаев К., Путилин В. Что может факультатив? [О практикуме по радиоэлектронике в 7-й школе Чимкента]. — Нар. образование, 1975, № 3 С., с. 66—68.

119145. Дьячкова Г. Т. Использование проблемных ситуаций на уроках обслуживающего труда. [22-я школа г. Майкопа]. — Школа и произ-

водство, 1975, № 3 ©, с. 37—38.

119146. Ионина М. В. Типичные ошибки в сочинениях абитуриен-

тов. — Рус. речь, 1975, № 2 🔘, с. 136—139.

119147. Ключарева В. Н. Шаблон для вычерчивания эллипса в изометрии. [VII кл.] — Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 60.

119148. Колыхалова Н. Н. Изучение швейной машины в IV классе. —

Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 39-43.

119149. Лаптева Л. А. Слово, которое вело в бой. (Урок внеклассного чтения в VII классе). — Лит. в школе, 1975, № 2 С, с. 54—56.

119150. Метелев Ю. И. Крупноформатные диапозитивы. [В помощь

учителю черчения]. — Школа и производство, 1975, № 3 С, с. 52—58.

119151. **Молдавская Н. Д.** Перекличка поколений. (Лирич. переживание поэта-воина в читательском восприятии старших подростков). — Лит. в школе, 1975, № 2 ②, с. 22—33.

119152. Сергеенко В. Г., Ставровский А. Е., Тараканова Т. Ф. Защита школьного сада от вредителей и болезней. [В помощь учителю с.-х.

труда]. — Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 25—28.

119153. Тесемницина М. С. Организация уроков внеклассного чтения по трилогии К. Симонова «Живые и мертвые» в X классе. (Опыт сочетания фронт. и индивидуальных самостоят. работ учащихся). — Лит. в школе, 1975, № 2 ©, с. 37—46.

119154. **Хворостов А. С.** Способы химической отделки декоративных изделий из металла [в условиях шжольных мастерских]. — Шжола и про-

изводство, 1975, № 3 С, с. 28-30.

119155. Эйдельс Л. М. О статье Ю. И. Метелева «Крупноформатные диапозитивы» [в журнале «Школа и производство», 1975, № 3]. — Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 59.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

119156. **Богуславский С. Во**енно-шатриотическая работа музея-клуба В. Маяковского в школе № 79 Москвы. — Лит. в школе, 1975, № 2 **Q**, с. 73—76.

119157. Бушин Б. Пионеры — Родине! [О вовлечении пионерских отрядов в обществ.-полезную деятельность]. — Воспитание школьников, 1975, \mathbb{N} 2 $[\mathbb{C}]$, с. 65—66.

[19158. **Бушина Е. И., Чернова И. И.** «Вспомним всех поименно...» (Музей партизанской славы школы № 18 Пскова). — Лит. в школе, 1975, № 2 ©, с. 57—65.

‼19159, Гаркавенко А. Игры, походы, труд. [О военизир. клубе «Юный разведчик — следопыт» в 50-й школе-интернате Новосибирска]. — Нар. образование, 1975, № 3 (С), с. 54—56.

119160. Гогачева В. Тяга к знаниям. [Об организации внеклассной работы в школах Узбекистана]. — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©. с. 39—41.

Грандова В. Воспитывать настоящего человека. «Пионерской правде» — 50 лет. — См. 119333.

119161. Деркач А., Крылова Г. История пионерской организации воспитывает. — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 59—64.

119162. **Дроздова Л. Ф.** «Памяти павших будьте достойны...» Школьный музей «Молодая твардия». [12-я школа г. Щелкова. Моск. обл.] Лит. в школе, 1975, № 2 ©, с. 65—72.

119163. Игнатко П. П. Школьные лесничества Сумской области

Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 34—36.

119164. Комаровская Ф. А. Научно-технические конференции на Московском школьном заводе «Чайка». — Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 61—64.

119165. Липчин С. Н. «Байконур» в Ленинграде. [О лаб. ракетомоделизма Дворца пионеров Выбор. р-на]. — Школа и производство, 1975, № 3 ©. с. 64—65.

119166. Лушкова Л. Любят «Зарницу» киргизские пионеры. — Воспитание школьников, 1975, № 2 (С), с. 43—44.

119167. Шаталов В. Совершенствуем работу организатора [внеклассной и внешкольной воспитательной работы. Липец. обл.] — Воспитание школьников, 1975, \mathbb{N} 2 \mathbb{C} , с. 21—24.

119168. Шиванова Л. И. Подготовка мехапизаторов в ученических производственных бригадах целинных областей Казахстана (1959—1965 гг.) — История (Каз. ун-т), 1973, вып. 6 ©, с. 14—19. Библиогр. ссылки в тексте.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

119169. Борисова Е. В. О подготовке квалифицированных рабочих для животноводства в сельских профтехучилищах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1974, вып. 8 ©, с. 57—62.

24.9.15 Среднее специальное образование

119170. Димитрова Л. Важная задача педучилищ. — Нар. образование, 1975, № 3 ©, с. 15—17.

24.9.16 Высшее образование

119171. **Хаитов Р. Х., Покудин А. А.** Кузни**да ве**теринариых кадров **В У**збекистане. [Самарк. с.-х. ин-т им. Куйбышева]. — Ветеринария, 1975. № 3 ©., с. 115—118.

24.9.18 Семейное воспитание

Г19172. Анин Б. Благородный титул. [О нравств. воспитании ребенка в семье]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 67—70.

119173. **Басова А.** Истоки патриотизма. Патриот. воспитание в семье]. — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 85—86.

119174. **Серкиз А**. Школа, семья, общественность. [О пед. всеобуче для родителей. Киров. р-н Ленинграда]. — Нар. образование, 1975, № 3 ©, с. 57, 60.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

119175. **Кофман Ф.** Идейно-политическое воспитание в школе ГДР. — Нар. образование, 1975, № 3 ©, с. 90—92.

119176. **Федоренко Д. Т.** О реформе народного образования в НРБ. — Школа и производство, 1975, № 3 ©, с. 73—74.

119177. **Флекенштейн К.** Роль русского языка в воспитании молодежи ГДР. — Рус. речь, 1975, № 2 ©, с. 98—101.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

119178. Синкивичюс К. А. Библиотечное образование в Федеративной Республике Германии. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом 1975, вып. 52 ©, с. 45—59. Список лит.: 62 назв.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

Ковалев В. А. «Болгарская русистика». [Обэор нового болг. журнала]. — См. 119351.

25.2 Языкознание

119179. **Аванесов Р. И.** Беседы о русском произношении. — Рус. речь, 1975, № 2 **©**, с. 91—92. Авт. указан в огл. Продолж, Начало: № 4, 1974.

119180. Андрейчева Н. И. Лексика в характеристике древнерусского письменного языка (на материале «Хождения за три моря» Афанасия Никитина). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1975, № 2 С. с. 63—74.

119181. Афанасьева Н. В. Лексико-семантическая группа глаголов «увеличения» в современном английском языке. — Эксперим. семантика, 1974, вып. 1, с. β—16. Список лит.: 23 назв.

119182. **Ахунзянов Э. М.** Лев Петрович Якубинский. [Языковед] 1892—1945. — Рус. речь, 1975, № 2 **©**, с. 102—108 с портр.

119183. **Булах Н. А.** К проблеме функционирования парных сочинительных союзов в современном немецком языке. — Сборник пауч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 5—15.

119184. Вейс В. Э. К вопросу об обучении второму иностранному языку на факультетах иностранных языков. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 83—97.

119185. Верещагин Е. М. Прием параллелизма в Псалтыри и выявление смысловых связей между словами первого литературного языка славян. — Сов. славяноведение, 1975, № 2 ©, с. 60—72. Библиогр. ссылки в тексте.

119186. Голуб И. Что делает нашу речь выразительной. — Дошкольмое воспитание, 1975, № 3 **©**, с. 83—87.

119187. Горевая В. С. Семантическая структура слова в разных стилевых подразделениях современного английского языка. — Эксперим. семантика, 1974, вып. 1, с. 17—20.

119188. Гурская Н. А. К проблеме исследования языка английской рекламы. — Эксперим. семантика, 1974, вып. 1, с. 21—33. Библиогр. ссылки в тексте.

119189. **Долгих В. Г.** Ядерные структуры абсолютного именительного в современном немецком языке. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 49—55.

119190. Досталь М. Ю. Библиографические заметки И. И. Срезневского в книгах чешских и словацких ученых в «Известиях» Отделения русского языка и словесности Академии наук. — Сов. славяноведение, 1975. № 2 ©, с. 82—88.

119191. Из истории слов и выражений. [Статьи:] Е. И. Голанова Субботник. О неологизмах революционной эпохи. — Е. Н. Этерлей. Овощъ садовый и фрукта огородная. — И. Ф. Мазанько. Верху и низу. Словаориентиры в книгах Древней Руси. — Рус. речь, 1975, № 2 ②, с. 117—131. 216 119192. Комина Е. В. К проблеме классификации цветообозначений по частям речи. По материалам эксперимента. — Эксперим. семантика, 1973, вып. 1, с. 34—41.

119193. Кузнецова О. Д. Смоленский областной словарь. —

1975, № 2 (C), c. 109—113.

119194. **Ломаев Б. Ф.** Семантический анализ лексики, соотносимой с понятием «возможность» в английском языке. — Эксперим. семантика, 1974. вып. 1, с. 42—56.

119195. Лопатин В. В. Об одной разновидности аффиксов в русском

языке. — Рус. речь, 1975, № 2 (С), с. 93—98. Продолж. следует.

119196. Милосердова Е. В. Лексические и синтаксические ограничения императивных предложений (на материале процессуальных глаголов). — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 23—29.

119197. Милосердова Е. В. Синтаксическая характеристика безглагольных побудительных предложений в современном немецком языке. — Сбор-

ник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 30-41.

119198. Невская З. М. Контекстуальные значения [английского] глагола ВЕ и его эквиваленты в русском языке. — Эксперим. семантика, 1974, вып. 1, с. 57—74. Список лит.: 23 назв.

119199. Никандрова Е. Н., Ваксман С. Я., Вейс В. Э. Обучение графике и орфографии немецкого (второго) языка. — Сборник науч. трудов

Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 114—121.

119200. Паташюте М.-Ю.-Л. Ипформативность заголовка [лингвистических текстов]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1975, № 2 °С, с. 83—86.

119200a. Самсонов В. Ф. Нетрадиционная теория значения Уилларда Куайна — Науч. докл. высш. шкслы. Филос. вауки, 1975, № 2 С.

119201. Степаненко А. А. Идиоматические сложноподчиненные предложения (на материале относительного подчинения). — Вестн. Моск. ун-та.

Сер. 10. Филология, 1975, № 2 С, с. 41-51.

119202. Фомина Т. Н. К вопросу о «нарушении» глагольно-сказуемной рамки в простом распространенном предложении (на материале современного немецкого языка). — Сберник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1973, вым. 108, с. 56—63.

119203. **Шубникова Г. А.** К вопросу о валентности пассивных конструкций. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108,

с. 64—70. 119204. Шувалова С. А. О факторах, влияющих на расположение вторых союзных элементов в составе сложносочиненного предложения.

Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1975, № 2 °С), с. 75—82. 119205. Шумова Н. С. Семантические характеристики глаголов, заим-

ствованных в английский язык из латыни в эпоху Воэрождения. — Экс-

перим. семантика, 1974, вып. 1, с. 75—95. 119206. Шутова Е. Б. Основные принципы построения вводного курса по второму (немецкому) языку. — Сборник науч. трудов Яросл, пед. ин-та,

1973, вып. 108, с. 98—113. 119207. Щербакова А. В. О глаголах приема, изъятия в современном немецком языке (на материале глагола nehmen). — Сборник науч. трудов

Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 71—82.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

119208. **Абрамов А.** Уроки поэзии Великой Отечественной войны. — Лит. в школе, 1975, № 2 ©, с. 5—14.

П'19209. Агапкина Т. П. Письма русских корреспондентов в архивах польских писателей. — Сов. славяноведение, 1975, № 2 ©, с. 89—96.

119210. Архипова А. В. Достоевский с Тютчеве. К атрибуции одной статьи в «Гражданине». — Рус. лит., 1975, № 1 С, с. 172—176 м постать

119211. Ашилеханова С. Национальная специфика и интернациональные моменты в современной советской литературе. — Вестн. АН КазОСР, 1975, № 2 (С), с. 27—35. Рез. на каз. яз.

1/19212. Бакина М. А. Новообразования в современной поэзии. — Рус. речь, 1975, № 2 (С), с. 67—74.

Белоусов Вадим. Доктор всматривается в лица. [О жизни и творчестве дет. хирурга и писателя Г. Шумарова]. — См. 119075.

ј119213. **Березкин А. М.** Неизвестная заметка В. М. Гаршина [в «Русском курьере». 1880 г.] — Рус. лит., 1975, № 1 **©**, с. 161—163.

119214. **Бузник В. В.** Об изучении жанров советской художественной прозы. — Рус. лит., 1975, № 1 ©, с. 219—230.

119215. Гладышева Л. А. «Лица необщее выраженье». [Анализ крылатого выражения Е. А. Баратынского]. — Рус. речь, 1975, № 2 (С), с. 50—54.

119216. **Грехнев В. А.** О психологических принципах «Княгини Лиговской» М. Ю. Лермонтова. — Рус. лит., 1975, № 1 **©**, с. 36—46.

.119217. **Григорян Т. А.** Способы сюжетосложения в современной поэме-биографии. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1975, № 2 (С), с. 3—15.

119218. Долгих В. Г. Конструкции с абсолютным винительным в современной немецкой художественной прозе. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 42—48.

119219. **Жанэ Киримизе.** Его стихи остаются в строю. О творчестве [адыг. поэта] М. Паранука. — Кубань, 1975, № 2 ©, с. 104—107.

119220. Жаравина Л. В. В преддверии гоголевского смеха. [Проблема худож. смеха в рус. литературе]. — Рус. лит., 1975, № 1 ©, с. 126—137.

119221. **Жуковский В. А.** Неизданные лисьма В. А. Жуковского. [1845—1852 гг. Публикация и предисл. В. В. Пухова]. — Рус. лит., 1975, № 1 ©. с. 121—126.

119222. Заманский Л. По законам высокого искусства. [О дружбе писателей С. П. Бородина и В. Д. Ряховского. С публикацией писем С. П. Бородина к В. Д. Ряховскому. 1939—1940 гг.] — Звезда Востока, 1975, № 3 \bigcirc , с. 151—152.

119223. Захаров А. Н. Поэтическое слово Есенина. — Рус. речь, 1975, № 2 \odot , с. 55—61.

119224. Звозников А. А. Исследование прозы Пушкина в последние годы. — Рус. лит., 1975, № 1 ©, с. 187—202.

119225. **Иванов М. В.** Поэтика русской сентимен**т**альной прозы. — Рус. лит., 1975, № 1 **©**, с. 115—121.

119226. **Иезуитов А. Н.** Об основных типах изображения в литературе социалистического реализма. — Рус. лит., 1975, № 1 **©**, с. 3—19.

119227. Кийко Е. И. Русский тип «всемирного боления за всех» в «Подростке». По материалам чернового автогр. [романа Φ , M. Достоевского]. — Рус. лит., 1975, N 1 ($\hat{\mathbf{C}}$), с. 155—161.

119228. **Кочеткова Н. Д.** Изучение Радищева за рубежом. — Рус. лит., 1975, № 1 ©, с. 179—187.

119229. **Кошчанов М.** Писатель-гражданин. Лит. портр. Айбека. → Звезда Востока, 1975, № 3 **С**, с. 133—144.

119230. Куканов Л. М. К вопросу об идейном кризисе В. Г. Короленко. — Журналистика (Каз ун-т), 1973, вып. 5, с. 130-138.

119231. Лиходзиевский С. Анатоль Франс в «Юманите».

Востока, 1975, № 3 С. с. 145—150.

119232. Молок Ф. А. Пушкинские юбилен в Чехословакии запоружа лит., 1975. № 1 (С), с. 202—210.

119233. Морозова Е. А., Цветов Г. А. Развернутая метафора в стихах

Вл. Солоухина. — Рус. речь, 1975, № 2 С. с. 76—80

119234. Мунгалова О. М. О некоторых особенностях языка испанской художественной прозы на рубеже XIX—XX вв. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1975, № 2 (С), с. 52-62.

119235. Мысляков В. А. Базаров на «rendez-vous.» [О романе И. С.

Тургенева «Отцы и дети»]. — Рус. лит., 1975, № 1 Ст. с. 79—96.

119236. Назарова Н. С. Некрасов и Польша. [Обзор работ польск. литературоведов]. — Сов. славяноведение, 1975, № 2 ©, с. 115—117. Библиогр. ссылки в тексте.

119237. Невская Л. А. О некоторых чертах использования адъективного определения в современной немецкой прозе. — Сборник науч. трудов

Яросл. пед. ин-та, 1973, вып. 108, с. 16—22.

119238. Нестеров М. Н. Знаток народного говора. [О романе А. П. Чапыгина «Разин Степан»]. — Рус. речь, 1975, № 2 ©, с. 62—66.

119239. Одинцов В. В. «Зачинщик русской повести». (О яз. прозы

Бестужева-Марлинского). — Рус. речь, 1975, № 2 ©, с. 43—50.

[M9240. Павлова Е. Няня А. С. Пушкина [K биопр. А. Р. Яковлевой. 1758—1828]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 С. с. 63—66.

119241. Павловский А. И. Критика о поэзии начала семидесятых го-

дов. — Рус. лит., 1975, № 1 С, с. 230—238.

119242. Петрова Л. И. Россия «из яви и мечты». О поэт, мастерстве 'А. Прокофьева. — Рус. лит., 1975, № 1 (С), с. 97-114.

119243. Приходько Владимир. «Вот она какая, барышня-морошка!» О творчестве [поэтессы] З. Н. Александровой. — Дошкольное воспитание, 1975. № 3 С. с. 43-53 с портр.

119244. Пыжиков Е. И. Обсуждение проблем структурализма и семнотики в аспекте литературоведения. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1975, № 2 С. с. 90-92.

119245. Романчик Леонид. Год с Михаилом Светловым. [Воспоминания]. — Кубань, 1975, № 2 С. с. 93—103.

119246. Серман И. З. Академическая наука XIX века и ее отношение к проблемам истории русской литературы. — Рус. лит., 1975, № і С. c. 20-35.

119247. Скворешнев Евгений. ... И май переходит в июнь. [Заметки о творчестве поэта Г. Панова] — Алтай, 1975, № 1 С, с. 86-89.

Скрипкина Т. И., Фирсов Г. Г. Библиотека Анатоля Франса. -См. 119354.

119248. Сопкин П. Поиски Анатолия Аграновского. [Писатель-публинист]. — Журналиста (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 59-64.

119249. Соркина Д. Л. В. Г. Короленко в Томске. По материалам Гос. архива Том. обл.] — Рус. лит., 1975, № 1 С, с. 177—178

119250. Терехова Н. Книга Соколова-Микитова «Год в лесу» и ее читатели. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 109—113.

119251. Устюжанин Д. «О войне из войны». О пьесе К. Симонова «Русские люди». — Лит. в школе, 1975, № 2 ©, с. 14—21.

219

119252. Филипчикова Р. Назначение искусства как тема художественчой литературы. (По материалам романа В. Ржезача «Рубеж»). — Сов. славяноведение, 1975, № 2 (С), с. 51—59.

119253. Фонякова О. И. О словаре собственных имен в автобиографической трилогии М. Горького. — Рус. речь, 1975, № 2 С. с. 11477116.

119254. Ханмурзаев К. Г. К проблеме личности в романе Новалиса «Генрих фон Офтердинген». — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1975, № 2 С. с. 30—40.

119255. **Хитаришвили В. И.** Изучение в Грузии польско-грузинских литературных связей. — Сов. славяноведение, 1975, № 2 **©**, с. 111—115. Биб-

лкогр. ссылки в тексте.

1/19256. Ходакова Е. П. Просторечные слова [в поэзии А. С. Пушки-

на]. — Рус. речь, 1975, № 2 ©, с. 80—84.

149257. Черняков М. В. В поисках гармонии. Из творч. истории поэмы В. Луговского «Сказка о дедовой шубе». — Рус. лит., 1975, № 1 С. с. 164—171.

119258. Чичерин А. В. Проблемы стиля гоголевской прозы. — Рус.

лит., 1975, № 1 С, с. 47-61.

119259. **Шарыпкин Д. М.** Л. Н. Толстой в скандинавской литературе. [Обзор литературоведч. исследований]. — Рус. лит., 1975, № 1 С. 211—219.

119260. Швыряев В. И. Концепция истории в творчестве Брюсова. —

Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1975, № 2 (С), с. 16—29.

119261. Шленская Галина. На пути к эрелости. [Заметки о творч. пути поэтессы А. Федоровой]. — Енисей, 1975, № 2 (С), с. 75—80.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

119262. Ашеулов Вениамин. На войне затишья не бывает. — «Мы после боя заняли село…» — Чахарские болота. — Стихи о моем друге. — Очерк первой полосы. — Минуты передышки. [Стихи]. — Ставрополье, 1975, № 1 ©, с. 55—56.

119263. **Блинков Михаил**. Море ласковое. Рассказ. — Кубань, 1975, № 2 ©, с. 70—77.

119264. Варавва Иван. Железные леса. — Русь. — Разведка. — Синица. — Довидзенья, пани... — Хлебосеи. — Заветное. — «Я всей душой и телом там..» — Стерня. [Стихи]. — Кубань, 1975, № 2 ©, с. 23—27.

119265. Векшегонова Идея. Лирика: «Бьет солнце в бубен золотой...» — «Нынешний год — урожай небывалый...» — «Еще не зная, кто ты, где ты...» — «В тот год была осень — как лето...» — «Деревья уже погасли...» — Звезда Востока, 1975, № 3 С, с. 75—76.

119266. Волкотрубов Владимир. Солдатам Родины. Стихи. — Кубань, 1975, № 2 (С), с. 3.

119267. Екимцев Александр. Фронт над облаками. Отрывок из поэмы. — Ставрополье, 1975, № 1 \bigcirc 0, с. 1—4.

119268. **Ерофеев Никола**й. «Неделю рота бой вела...» — «Пролетела пуля...» [Стихи]. — Енисей, 1975, № 2 **©**, с. 45.

[19269. Иванова Елена. Идет солдат. — Хлебороб. [Стихи]. — Ставрополье, 1975, № 1 ©, с. 56.

119270. **Карая В**ал**ентина.** Две строки из песни. Стихи. — Звезда Востока, 1975, № 3 **©**. с. 77.

11927!. **Карпов Евгений**. Встречи. Рассказ. — Ставрополье, 1975, № 1 ©, с. 42—54.

119272. Кашпуров Иван. Обелиски в горах. Поэма-баллада. — Ставрополье, 1975, № 1 С, с. 40—41.

119273. Квин Лев. Высоко в синем небе. Дневник пилота в пред преса. — Алтай 1975: № 1. с. 33—60.

119274. **Ков**аленко Петр. Гармошка. — Весна мира. [Стихи]. — Енисей, 1975, № 2 ©. с. 17.

119275. Коршунов Анатолий. Из молний рожденное. — Солнце в цехе. — «Когда заблещет синим пламенем...» — «В огневище зари стали дали светлей...» [Стихи]. — Звезда Восгока, 1975, № 3 ©, с. 95—96.

119276. **Кузнецова** Людмила. Зов страды. — «Расылывалось солнце, разливалось…» — «Берегу тебе в подарок»… — Родное село. [Стихи]. — Алтай, 1975, № 1, с. 68.

119277. Линецкая Анна. Паутинки — «Там, где кончается осень...» [Стихи]. — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 92.

119278. Лисовский Казимир. День Победы. — Возвращение. — «Невероятным кажется тебе...» [Стихи]. — Енисей, 1975, № 2 ©, с. 15—16.

119279. Лунина Людмила. Рубаи о древнем Самарканде. — Год рождения. — Первая листва. [Стихи]. — Звезда Востока, 1975, № 3 С., с. 90—91.

119280. **Максимов Олег.** Рана. Стихн. — Огни **Ку**абасса, 1975, № 1 **©**, с. 12—13.

119281. Мамаев Владимир. Горячий снег. — Письма. [Стихи]. — Ог-

ни Кузбасса, 1975, № 1 С, с. 69.

119282. Михайлов Анатолий. Четыре рассказа: Лексаха. — В Ташкент, к брату. — В переулке. — Курашпай. — Алтай, 1975, № 1, с. 69—78.

119283. Назаров Вячеслав. Добрая воля Сибири. Публицист. повесть. —

Енисей, 1975, № 2 (С), с. 2—14. Окончание. Начало: № 1.

119284. **Небогатов Михаил**, «Он помнит то энойное лето...» — «Идут года. Но ратных ветеранов...» [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1975, № 1 ©, с. 68.

119285. Полунин Иван. Во дворе. Стихи. — Огни Кузбасса, 1975, № 1 ©, с. 12.

119286. Потапенко Александр. «Берез золотые закаты...» Стихи. — Енисей, 1975, № 2 ©, с. 17.

119287. Прохоровну Владислав. Бой первый, бой последний. Рассказ. —

Звезда Востока, 1975, № 3 С, с. 78-86.

119288. **Пьянкова Валентина.** Пискаревское кладбище. Стихи. — Огни Куабасса, 1975, № 1 ©, с. 11.

119289. Рождественский Игнатий. Красноярцы за Невелем. Стихи. — Енисей, 1975, № 2 ©, с. 15.

119290. Соколов Георгий. Юнта Черноморского флота. [О А. И. Шейченко]. Докум. повесть. — Кубань, 1975, № 2 С., с. 28—69.

119291. Сомова Светлана. Два стихотворения: «Причудливо ветви согнулись...» — «Тополевая тень» и цветущий урюк над дорогой...» — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 13.

1.19292. Уразов Иван. Военчая юность моя. Лирич. повесть. — Енисей, 1975. № 2 ©., с. 18—38 Окончание. Начало: № 1.

1/19293. Усов Михаил. Горячие степи. Повесть. Главы из новой книги. — Ставрополье, 1975, № 1 С., с. 5—39.

119**294. Федоров В**асилий, Завещание. Стихи. — Огни Кузбасса, 1975, № 1 ©, с. 91.

119295. Ходорченкова Ольга. Васильки. - Среди песков сыпучих, ІСти-

хи]. — Звезда Востока, 1975, № 3 С. с. 93-94.

119296. Черкасов Николай. Шел по улице солдат. — Военная фотография. — Вдовий крик. — Проводы гармониста. — Плясали 525 г. «Давно не носит почта похоронок...» [Стихи]. — Алтай, 1975 г. 3—4.

119297. Чернов Тимофей. Вдали от России. [О партизанском отряде Д. Соколова, сражавшемся в годы Великой Отеч. войны на территории Бельгии. Докум. повесть]. — Огни Кузбасса, 1975, № 1 ©, с. 22—65.

119298. Чернышев Юрий. Комиссар. Рассказ. — Енисей, 1975, № 2 С,

c. 71-75.

119299. Шабалин Владимир. Село сибирское. [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1975, № 2 **©**, 2-я с. обл.

119300. Шмаков Петр. Горбач — наш друг. Рассказ. — Огни Кузбас-

ca. 1975, № 1 (C), c. 70-72.

119301. Юдалевич Марк. Из стихов об Италии: Лошади на площади святого Петра в Ватикане. — Страшный суд. — Дорога солнца. — В итальянском городе Асизи. — Гондольер. — Алтай, 1975, № 1, с. 79—80.

1.19302. Яковлева Людмила. Новобранцы. Стихи. — Огни Кузбасса,

1975. № 1 (C), c. 13—14

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

119303. Ахунова Этибор. Он берегом идет... Стихи. Пер. с узб.: Е. Лав-

ренин. — Звезда Востока, 1975, № 3 С, с. 9.

119304. Больгер Фридрих. Дождь. — «Буран в степи меня застиг...» — В купе вагона. [Стихи. Пер. с нем.: Г. Володин. С предисл. Э. Каценштейна «Пусть песня сердце переполнит»]. — Алтай, 1975, № 1, с. 90—92.

[И19305. Джураева Гульчехра. Ильич — в звучанье этих строк. — На улице Ташкента. — Матери. [Стихи. Пер. с узб.: Г. Жирмунская; О. Дмитриев]. — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 10—12.

119306. Любаев Павел. Мысли о творчестве. — К небу. [Стихи]. Пер.

с мордов.: С. Макаров. — Звезда Востока, 1975, № 3 С., с. 131.

119307. **Мурадова Мукаррама**. Памятник Ленину. — Моя сила. — Мама. — Зима в кишлаке. [Стихи. Пер. с узб.: З. Александрова; Л. Тараканова]. — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 73—74. В огл. авт.: Мукаррам Муралова.

119308, Рахим Ибрагим. Уходили добровольцы... Роман. Пер. с узб.: Б. Пармузин. — Звезда Востока, 1975, № 3 С., с. 14—72. Окончание. На-

мало: № 2.

419309. Укачин Борис. До смерти еще далеко. Повесть. Пер. с алт.: А. Китайник. — Алтай, 1975, № 1, с. 5—32.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

119310. Дадье Бернар Б. Охотник и удав. Рассказ. [писателя Берега Слоновой Кости]. Пер. с франц.: Е. Новикова. — Звезда Востока, 1975. № 3 С. с. 168—171.

119311. **Краева Йонка**. Равнение на Ленина. — Мой второй дом. — Рабочие. — Весеннее виденье. [Стихи. Пер. с болг.: Е. Скляр; З. Туманова]. — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 87—89. Перед текстом и в огл. авт.: Ионка Краева-Тенчева.

119312. **Мэрджяну Николае**. Заколдованный круг. Роман [рум. писателя]. — Звезда Востока, 1975, № 3 **©**, с. 181—223. Продолж. следует.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.2 Архитектура. Градостроительство

119313. Бархин Б. Г. Заметки об архитектуре США. [С примеч Жил. стр-во, 1975, № 3 С, с. 16—21.

Двоскин Б. Я., Сундетов С. М., Голиков Н. Ф. Вопросы экономико-градостроительного районирования Казахстана. — См. 115952.

119314. Панов Л. К., Шимановская Э. Ф. Пути повышения эффективности градостроительства в районах Севера. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 С. с. 158-165. В огл. 2-й авт.: З. Ф. Шимановская.

119315. Прокофьев Ю. А. Технологическая линия проектирования застройки и средства макетарования. — Жил. стр-во, 1975, № 3 ©, с. 27—30.

119316. Якушевский Л. Е. Блочно-секционная жилая застройка в северном градостроительстве. — Проблемы Севера, 1974, вып. 19 С., c. 165-172.

28.3 Изобразительное искусство

119317. Безыменский Л. Кого рассердил Клаус Штек? [О творчестве прогрессивного западногерм, художника-плакатиста]. — Новое время, 1975, № 11, c. 28—29.

119318. Давыденко Иван. Солдат и художник. [К творч. биогр. худож.

Б. Ряузова. Очерк]. — Енисей, 1975, № 2 С, с. 59—66 с портр.

119319. Рахимжанова С. Современная книжная графика Қазахстана. —

Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 138-148.

Сорокин Евгений. Люди и памятники. Юб ист. и монумент. намятниках Краснодар. края]. — См. 115979.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

119320. Гаврилова Л. Художник Е. И. Лаврова. [Творч. портр. мастера игрушек]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 (С), с. 77-80 с портр.

28,5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

119321. Пятьдесят лет на сцене МХАТа. [Из воспоминаний:] А. И. Степанова; П. В. Массальский. — Рус. речь, 1975, № 2 ©, с. 85—90.

119322. Султанова К. О чем рассказали бы куклы... [О Центр. театре кукол]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 (С), с. 54-63.

28.7 Кинематография. Фотография

119323. Купрейчик Н. П., Предко К. Г. Определение сенситометрических и информационных характеристик фотоматериалов при взаимоденствии с электронным пучком. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 2 С. с. 121-124. Список лит.: 7 назв.

119324. Мальченко С. Н., Свиридов В. В. О возможности повышения оветочувствительности палладийсодержащих фотослоев путем термического воздействия. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1975, № 1 ©, с. 30—32. Список лит.: 8 наэв.

119325. Экран тех грозных лет. Киноискусство Узбекистана в годы Великой Отеч. войны. Материалы и документы. [Подгот. к печати Х. Абул-Қасымовой]. — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 158—167.

29 РЕЛИГИЯ АТЕИЗМ

29.2 Религия



119326. Ляшева Ж. М. О некоторых социально-психологических особенностих религиозного индивида. — Проблемы диалект. материализма (Моск. ун.т), 1974, вып. 4 ©, с. 121—128. Библиогр. ссылки в тексте.

29.3 Атеизм

119327. Черняк В. А. О научном управлении формированием атеистического мировозэрения. — Вести, АН КазССР, 1975, № 2 ©, с. 11—17. Рез. на каз. яз.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

119328. Огнева Н. Л. Конференция «Некоторые тенденции развития библиотековедения и библиографоведения в странах Западной Европы и США». [Москва. Май 1974 г.] — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 52 ஂ С, с. 81—88.

119329. Саркисян Д. Б. Информация о периодических изданиях в программе ЮНИСИСТ. (Междунар, система данных о период. изд.) — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 9 назв. Рез. па англ. и нем. яз., с. 38, 39.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

- 119330. Барманкулов М. К. Трансформация жанров публицистики. Журналистика (Қаз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 22—31.
- 119331. **Борщ-Компониец В. И.** Обзор статей «Горного журпала» по геомеханике горных пород за 1955—1974 гг. К 150-летию «Горного журн.» Горный журн., 1975, № 3 ©, с. 75—79.
- 119332. **Горбунов Н. И.** Минералогия и физико-химия почв на страницах журнала «Почвоведение». [К 75-летию журнала]. Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 110—117.
- 119333. Грандова В. Воспитывать настояшего человека «Пионерской правде» 50 лет. Нар. образование, 1975, № 3 ©, с. 85—88.
- 119334. Дмитровский М. И. К проблеме единства журналистики и публицистики. Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 14—21.
- 119335. Зырин Н. Г., Кауричев И. С., Орлов Д. С. Химия почв в ж. «Почвоведение». [К 75-летию журнала]. Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 89—97.
- 119336. Ильясова Б. Методы исследования социальной действительности в публицистике. Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 41—48.
- 119337. **Колосов Г.** Предмет сатирической публицистики. Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 32—40.
- 119338. **Кононова М. М.** Биохимия почвы на страницах журнала «Почвоведение». [К 75-летию журнала]. Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 98—109.

119339. Макаренко А. Печать — активный помощник партинной организации Казахстана в укреплении колхозного строя. (На материалах печати второй пятилетки). — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5. с. 81—88.

119340. Матвиенко С. С. Пути повышения роли печати в социалистическом строительстве в годы первой пятилетки. — Журналистика

ун-т), 1973, вып. 5, с. 65-81.

119341. Медведева И. «Лиесма» и становление личности молодого человека. [К 18-й годовщине журнала]. — Коммунист Сов. Латвии, 1975, № 3 ©., с. 88—92.

119342. Меньшикова Н. Печать Казахстана в борьбе с уклонами от генеральной лиции партии в годы индустриализации. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 89—99.

119343. Скалковская Н. Характеристика информационной направленности многотиражек вузов Казахстана (1970—1971 гг.) — Журналистика

(Каз. ун-т), 1973, вып. 5, с. 48—59.

119344. Хилтунен В. «Комсомолке» — пятьдесят. [К 50-летию газ. «Комс. правда»]. — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 57—58.

30.2.12 Издательское дело

119345. Бурдюк Т. А. О задаче редактора. — Повышение экон. эффективности обществ. производства, 1974, вып. 1, с. 182—186. Список лит.: 5 назв.

119346. Бутаков А. Алтайское издательство — к 30-летию Победы. —

Алтай, 1975, № 1, с. 85-86.

119347. Шагулямов Ислам. В ногу с веком. [О работе коллектива Изд-ва ЦК КП Узбекистана]. — Звезда Востока, 1975, № 3 ©, с. 97—107.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение, Библиография. Библиографоведение

119348. Хандрос Б. Воспитание читателя. [Задачи школьных б-к]. — Воспитание школьников, 1975, № 2 ©, с. 71—73.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

117349. Генцель П. Сотрудничество научных библиотек в области комплектования фондов. На опыте работы Нем. гос. б-ки в Берлине. Пер. с нем. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 526, с. 3—12.

119350. Гутри М. Развитие детских библиотек Польши на протяжении полувека. Пер. с польск. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 52 ©, с. 14—23.

119351. Ковалев В. А. «Болгарская русистика». [Обзор нового болг.

журнала]. — Рус. лит., 1975, № 1 ©, с. 243—245.

119352 Ласкеев Н. А. О работах Валериу Молдовяну. [Рум. библиотековед]. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 52

(С), с. 75—80.

119353. Чусовитина М. А. Аудиовнауальные материалы в массовых библиотеках Германской Демократической Республики. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 52 (С), с. 60—66. Список лит.:

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

119354. Скрипкина Т. И., Фирсов Г. Г. Библиотека Анатоля Франса. (К 130-й годовщине со дня рождения и 50-летию со дня смерти) — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 52 © жи 673-574.

119355. Ступникова Т. С. Некоторые вопросы организации библиотечного дела в Федеративной Республике Германии. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 52 ©, с. 24—44. Список лит.: 26 назв.

30.5 Библиографические пособия

«№9356. Важнейшис статьи и материалы по современному положению, истории, культуре и языкам зарубежных славянских народов, опубликованные в советских периодических изданиях в 1974 г. [Сист. указ.] — Сов. славяноведение, 1975, № 2 ©, с. 120—133. Продолж. Начало: № 4, 1974.

119357. Воспитание детей в семье. Рек. указ. литературы. — Дошкольное воспитание, 1975, № 3 ©, с. 114—120.

1619358. Гришин А. Школьникам о Великой Отечественной. Новинки дет. литературы. [Библиогр. обзор]. — Лит. в школе, 1975, № 2 ©, с. 85—90.

119359. Эчкалова Н. А., Шурыгина Е. А., Перлин С. И. Факторы почвообразования, тенезис, география, картография почв. [Сист. указ.] Сост. Н. А. Эчкалова, Е. А. Шурыгина, С. И. Перлин. — Почвоведение, 1975, № 3 ©, с. 148—152.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 35 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

Акустический журнал. М., 1975. Т. 21 вып. 2.

Акушерство и гинекология. М., 1975.

№ 2 (рц).

* Алтай. Лит.-худож. и обществ.-полит. ежекварт. альманах. Барнаул, 11975. № 1 (72) (рц).

Антибиотики. М., 1975. Т. 20 № 2. Армянский химический журнал. Ереван, 1974. [Т.] 27 № 12.

Архив патологии. М., 1975. Т. 37 вып. 2 (рц).

Астрометрия и астрофизика. Киев. (Гл. астрон. обсерватория АН УССР), 1975. Вып. 25.

УССР). 1975. Вып. 25. Атомная энергия. М., 1975. Т. 38

вып. 3 (рц).

Библиотековедение и библиография за рубежом. М. (Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 52. Ботанический журнал. Л., 1975. Т. 60

№ 2 (рц). Вестник Академии медиципских наук

CCCP. M., 1975. № 2.

Вестник Академии наук Қазахской ССР. Алма-Ата, 1975. № 2.

Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 2. Химия, биология, геология, география. Минск, 1975. № 1.

Вестник Всесоюзного паучно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1975. № 2.

Вестник Ленинградского университета. Л., 1975. № 1. Математика, механика, астрономия. Вып. 1.

Вестник Московского университета. М.

— Сер. 7. Экономика. 1975. № 2 (рц).

— Сер. 10. Филология. 1975. № 2 (рц).

Вестник рентгенологии и радиологии. М., 1975. № I (рц).

Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1975. № 3 (231) (рц).

Вестник ссльскохозяйственной пауки Казахстана. Алма-Ата, 1975. № 2. Вестник статистики. М., 1975. № 3

Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1973. № 73. Вопросы контактной аппаратуры автоматики. Вып. 5.

Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1975. Т. 114 № 2 (рц).

Ветеринария. М., 1975. № 3. Военный вестник. М., 1975. № 3.

Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата. (Сектор географии КазССР). 1974. Вып. 16. География природных ресурсов Казахстана.

Вопросы кибернетики Труды Ин-та кибернетики с Вычислит, центром, Ташкент, (АН УэССР), 1974, Вып.

Вопросы контактной аппаратуры ав-Харьков, 1973. Вып. 5. томатики. См. Вестн. Харьк. политехн. ин-та. № 73.

Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры.

М., 1975. № 1 (рц)

Воспитание школьников. М.,

№ 2 (рц. бф).

Высокомолекулярные соединения. Сер.

A. M., 1975. T. 17 № 3.

Вычислительные системы. Сборник трудов. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1974. Вып. 59. Стандартные программы обраб. информации.

Газовая промышленность. М.,

Геология нефти и газа. М., 1975. № 3

(рд).

Гсотермия. Отчеты по геотерм, исследованиям в СССР. М. (Геол. ин-т АН СССР). 1974. Вып. 1-2. Отчеты за 1971-1972 гг.

Гидромеханика. Киев. (Ин-т гидромеханики АН УССР). 1974. Вып. 29. Горный журнал. М., 1975. № 3.

Динамика сплошной среды. Сборник науч. трудов. Новосибирск. (Ин-т гидродинамики Сиб. отд-ния АН СССР). 1974. Вып. 16. Нестационарные проблемы гидродинамики. Доклады Академии наук Минск, 1975. Т. 19 № 2

Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе, 1974. Т 17 № 12. Дошкольное воспитание. М., 1975.

№ 3 (pu).

* Енисей. Лит.-худож. двухмесячник.

Красноярск, 1975. № 2.

Жилищное строительство. М., 1975. № 3 (207).

Журнал микробиологии, эпидериологии и иммунобиологии. М., № 2 (рф, рц).

Журнал физической химиногМал 4975. Т. 49 вып. 2.

Журналистика. Алма-Ата. (Kas. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1973. Вып. 5

Защита металлов. М., 1975. Т. вып. 2.

Звезда Востока. Ташкент, 1975. № 3

Земледелие. М., 1975. № 3.

Земля сибирская дальневосточная. Омск. 1975. № 3 (рц).

Известия Академии наук Казахской

ССР. Алма-Ата. Серия обществ. наук. — На каз.

и рус. яз. 1975. № 1 (рц).

— Серия физ.-мат. 1975. № I (рф).

Известия Академии наук СССР. Серия хим. М., 1975. № 2.

Известия Академии наук Туркменской ССР. Сер.-физ.-техн., хим. и геол. наук. Ашхабад, 1974. № 5.

Известия высших учебных заведений. — Машиностроение. М., 1975. № 3. Радиоэлектроника. Киев, 1975. Т. 18 № 3.

Известия Тимирязевской сельскохо-M., 1975. зяйственной академии.

Вып. 2

Исследования в области химических источников тока. Саратов. (Сарат. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского). 1974. Вып. 3.

* История. Алма-Ата. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1973. Вып. 6.

История и теория эволюционного учения. Л. (Ленингр. отд-ние Ин-та истории естествознания и техники. АН СССР). 1974. [Вып.] - 2. Эволюц. взгляды И.И.Шмальгаузена (К 90-летию со дня рождения)

Кардиология. М., 1975. Т. 15 № 2

(pii).

Картофель и овощи. М., 1975. № 3. Катализ и катализаторы. Киев. (Ин-т физ. химии им. Л. В. Писаржевского АН УССР). 1974. Вып. 11.

* Катера и яхты. Л., 1975. № 2 (54)

(рц. бф).

Квантовая электроника. М., 1975. Г. 2 № 3.

Кибернетика. Киев, 1975. № 1 (рц). Кокс и химия. М., 1975. № 3 (рц). Коммунист Вооруженных Сил. М., 1975. № 6 (рц).

Коммунист Советской Латвии. Рига,

1975. № 3 (468) (рц, бф)

227

Коммунист Узбекистана. Ташкент, 1975. № 3 (рц).

Корма. М., 1975. № 2 (рц, бф).

 Кубань. Лит.-худож и общестн.полит. альманах. Краснодар, 1975.
 № 2 (рц).

Кузнечно-штамповочное производст-

во. М., 1975. № 3 (рц).

Лесоведение. М., 1975. № 2.

Литература в школе. М., 1975. № 2 (рц, бф).

Масло-жировая промышленность. М.,

1975. № 3 (рц).

Медицинская радиология. М., 1975.

Т. 20 № 2 (рц).

Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1975. № 3 (рц).

Механизация строительства. М., 1975.

№ 3 (370).

 Моделирование процессов управления. Новосибирск. (Ин-т гидродинамики Сиб. отд-ния АН СССР).
 1973. Вып. 6. Автоматизир. системы управления.

Мясная индустрия СССР. М., 1975.

№ 3.

Народное образование. М., 1975. № 3 (рц, бф).

Научно-техническая информация

(ВИНИТИ). М.

 — Сер. І. Организация и методика информ. работы. 1975. № 1.

 Сер. 2. Информ. процессы и системы. 1975. № 1.

Научные доклады высшей школы. Филос. науки. М., 1975. № 2 (рц).

* Научные записки (Ташк. ип-т пар. хоз-ва). Ташкент, 1972. Вып. 67. Вопросы организации труда и управления в пром-сти Узбекистана.

Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т).

См. Труды (Всесоюз...).

Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т проф.-техн. образования). Л., 1974. Вып. 8. Проблемы подгот. механизаторов животноводч. фсрм и птицефабрик в сельск. профтехучилищах.

Научные труды (Сарат. с.-х. ин-т).
 Саратов, 1972. Т. 9. Диагностика,
 лечение и профилактика заболева-

ний с.-х. животных.

Научные труды (Сев.-Зап. науч.исслед. ин-т сельск. хоз-ва). Л., 1973. Вып. 26. Экономика и овощеводство.

* Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.) Киев, 1973. Вып. 80. Повы-

шение продуктивности и улучшение племенных качеств с.-х. животных. Нефтяное хозяйство. М., 1975. № 3. Новое время. М., 1975. № 10. (1552)

(рц), 11 (1553).

* Огни Кузбасса. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Кемерово,

1975. № 1 (46).

Оптика и спектроскопия. Л., 1975 Т. 38 вып. 3.

Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков, 1975. № 2.

 Отбор и передача информации. Киев. (Физ.-мех. ин-т АН УССР).

_1973. Вып. 37.

Повышение экономической эффективности общественного производства. Сборник науч. работ. Днепропетровск. (Днепропетр. гос. ун-т им. 300-летия воссоединения Украи ны с Россией). 1974. Вып. 1. Кафедра экономики нар. хоз-ва.

Полиграфия. М., 1975. № 3 (рц). Полупроводниковая техника и мижроэлектроника Киев. (Ин-т полупроводников АН УССР). 1975. Вып. 19. Почвоведение. М., 1975. № 3.

Прикладная механика. Киев, 1975

Т. 11 (21) вып. 2

Прикладная механика. Л. (Мех.-мат. фак. Ленингр. гос. ун-та им. А. А.

Жданова). 1974. Вып. 1.

Проблемы длалектического материализма. М. (Кафедра диалект. материализма филос. фак. Моск, госун-та им. М. В. Ломоносова). 1974. Вып. 4. Материалы науч.-теорет. конф.

Проблемы Севера. М. (Междувед. комис. по проблемам Севера Совета по изучению производит. сил АНСССР). 1974. Вып. 19. Проблемы повышения эффективности стр-ва

на Севере.

Проблемы технической электродинамики. Киев. (Ин-т электродинамики АН УССР). 1974. Вып. 47. Моделирование и анализ на ЭВМ режимов электроэперг. систем и установок.

* Проблемы экономики Калмыцкой АССР. Элиста. (Калм. науч.-исслед. ин-т яз., литературы и истории при Совете Министров Калм. АССР). 1973. Вып. 2.

Птицеводство. М., 1975. № 3 (рц, бф).

* Радиационная техника. Труды инта. М. (Всесоюз. науч.-исслед. интрадиац. техники). 1972. Вып. 8.

Русская литература. Л., 1975. № 1

(pu).

Русская речь. М., 1975. № 2 (рц) Рыбное хозяйство. М., 1975. № 3.

Сборник научных работ (Днепропетр. гос. ун-т им. 300-летия воссоединения Украины с Россией). См. Повышение экон эффективности обществ. производства.

* Сборник научных трудов (Дон. с.-х. ин-т). Персиановка, 1973. Т. 8 вып. 1. Профилактика и ликвидация

болезней с.-х. животных.

Сборник научных трудов иТжOI) ПроводХоз). Ростов н/Д, 1972. Вып. 13 ч. 2. Эксплуатация обводнит .оросит. систем и мелиорация мель Сев. Кавказа.

* Сборник научных трудов (Яросл. гос. пед. ин-т ям. К. Д. Ушинского). Ярославль, 1973. Вып. 108. Вопросы синтаксиса и методики преподавания нем. яз.

Сборник трудов (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). См. Вы-

числит. системы.

* Сборник трудов (Моск. инж.-стронт. ин-т им. В. В. Куйбышева). М., 1973. № 115. Механика грунтов, основания и фундаменты.

* Сборник ученых трудов (Свердл. юрид. ин-т). Свердловск, Вып. 23. Армия и полиция в аппарате эксплуататорских государств. (ист. очерки).

Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. Новосибирск, 1975. № 1

(25)

Советская геология. М., 1975. № 3 Советская юстиция. М., 1975. № 5 (pu).

Советское слаьяноведение. М., 1975.

№ 2 (рц, бф). Современные проблемы органической химии. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1974. Вып. 3.

* Ставрополье. Лит.-худож. альманах.

* Ставрополь, 1975. № 1 (рц). Сталь. М., 1975. № 3.

Субтропические культуры. Махарадзе — Анасеули, 1974. № 5 (133). Техника в сельском хозяйстве.

1975. № 3. Тракторы и сельхозмашины. М., 1975.

Транспортное строительство М., 1975.

Труды ВНИГНИ. См. Труды (Все-

союз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т).

Труды (Волгогр. с.-х. ин-т). Волгоград, 1972. Т. 45. Электрификация/и автоматизация с.-х. производства.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед блотехн. ин-т «ВНИИБиотехника»). Автоматизация управления пром. биосинтезом. Аппаратура и технология культивирования. М., 1973. Вып. 2

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.развед. нефт. нн-т Кам. отд-ние). Пермь. — На корешке: «Труды ВНИГНИ: колонтит, назв.: Науч. труды. 1974. Выл. 160. Латер. изменчивость состава и физ. свойств осадочной толщи в пределах лок. структур и ее отражение в зональпости геофиз. полей.

Труды Всесоюзного нефтяного научно-исследовательского геологоразведочного института «ВНИГРИ». Л., 1974. Вып. 355. Изучение состава и свойств нефтей, газов и

орган, вещества.

Труды (Гос. Никит. ботан. сад Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Ялта, 1974. Т. 63. Новое в интродукции хвойных пород; т. 64. Физиология устойчивости декоративных и плодовых деревьев.

Труды (Даг. гос. пед. ин-т). Естеств.-геогр. фак. Махачкала. — В кн. назв.: Труды естеств.-геогр. фак. 1972. Вып. 7. Физ. география

низм. Дагестана.

Труды института (Всесоюз. науч.-исслед, ин-т радиац, техники). См. Радиац. техника.

Труды Института кибернетики с Вычислительным центром УзССР). См. Вопросы киберне-

Труды (Каз. науч.-исслед. метеорол. мн-т). Л., 1973. Вып. 43. Гидрометеорол. процессы в Казах-

Труды Костромского сельскохозяйственного института «Караваево». Кострома. (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования). 1973. Вып. 45. Агротехника возделывания льна,

Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения). М., 1972. Вып. 45. Прикл. математика и механика.

Труды (Моск. гидромелиор. ин-т). М., 1973. Т. 34. Выпуск: «Гидравлика и гидротехн. сооружения».

* Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ни-т часовой пром-сти). 1973. Вып. 12. Особенности конструпрования и производства прибо-

ров времени. Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск, 1972. Т. 272. Синтез и исследование неорган, соелинений.

* Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья

(СНИИГГИМС). Новосибирск, 1972. Вып. 156. Вопросы разведочной и промысл. геофизики в Зап. Сибири. Украинский физический журнал. Киев, 1975. Т. 20 № 2.

Украинский химический журнал. Ки-

eв. 1975. T. 41 № 2.

Уральские нивы. Свердловск, 11975. Nº 3.

Успехи современной генетики. M. (Науч. совет по проблемам генетики и селекции АН СССР).

Успехи физических наук. М., 1975.

Т. 115 вып. 3.

Успехи фотоники. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. A. A. Жданова). // 1974 C6. 4. Успехи химии. М., 1975. Т. 44 выи. 3

Физика и техника полунроводников Л., 1975. Т. 9 вып. 3.

Физиолопический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1975. Т. 61

Химико-фармацевтический журнал. M., 1975. T. 9 № 2.

M., Химическая промышленность. 1975. № 3.

Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М., 1975 № 3 (pu). Шахтное строительство. М., 1975. No 3.

Школа и производство. М., 1975. № 3

Экспериментальная семантика. Калиvн-т). 1974. нин. (Калинин. гос. Вып. 1.

Ядерный магнитный резонанс. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1974. Вып. б.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

115883, 115927, 115937-39, 115942. 115944-48, 115960, 115963, 115968-70. 115972-74, 115976-79, 115982-83, 116017, 116023, 116042-45, 116050, 116052, 116061, 116077. 116064-65, 116075, 116079, 116084, 116087, 116091, 116110, 116122, 116132, 116168, 116186-88, 116197-99, 116204, 116246, 116259-61, 116348-49, 116375, 116377, 116441. 116492, 116517, 116556, 116620-21, 116623, 116672, 116679, 116684, 116705. 116719, 116780-81, 116793, 116825-26. 116845-48, 116851-53, 116855-61, 116864-65, 1116869-72, 1116874-81, 116883-86, 116892, 116894-96, 116898-99, 116902-05, 116909, 116912, 116916, 116927-28, 116939, 116949, 116954, 116970. 116972, 116981, 117008-09, 117014-15, 117028-29, 117034, 117046, 117050-51, 117073, 117077, 117101, 117107, 117127, 117129-30, 117165, 117170-72, 117176-77, 117179, 117181, 117183, 117187-88, 117194, 117196, 117198, 117207, 117211-12, 117218-22, 117224-26, 117229, 117233, 117236-37, 117239, 117241-42, 117253, 117270, 117284, 117288-92, 117294, 117296-307, 117309-17, 117321-22, 117324, 117329-33, 117335, 117345, 117349, 117351, 117353-54, 117361-63, 117366-117374-76, 117381, 117383-84, 117387-92, 117397-404, 117409-10,

117418, 117423-24, 117426. 117436, 117445, 117448, 117453, 117454, 117478, 117480, 117489-90, 117507, 117456. 117492, 117511, 117514-19. 117521-23, 117525, 117528-32, 117580, 117599, 117616, 117646, 117654, 117658-59, 117709, 117712, 117715, 117728, 117739, 117753, 117776, 117780-86, 117788-802, 117805, 117816, 117824, 1117826-27, 117829-32, 117835, 117874, 117884, 1/17899, 1/17902, 117921. 117935, 117926. 117943. 117957118007-08, 118017-21, 118023-25, 118027-28, 118030, 118033-38, 118047, 118054, 118057-60, 118062, 118073, 118075-77, 118082-83, 118086, 118094-95, 118099, 118104, 118106, 118111, 118119, 118132, 118137, 118142, 118144, 118147, 118151-52, 118157-58, 118160-62, 118166, 118171, 118173, 118193, 118196-97, 118205-08, 118211, 118219-21, 118226-29, 118232, 118248, 118257, -118259. 118264-65, 118270, 118272, 118278-79, 118287-89, 118274. 118291, 118310-13, 118296, 118301, 118305, 118318-20, 118323, 118325-28, 118332, 118335, 118338, 118344, 118349-50, 118353, 118356-57, 118360, 118363-64, 118370, 118380, 118387, 118410, 118445, 118447, 118451-52, 118455, 118461, 118473, 118479-82, 118484-86, 118488, 118490-92,

118496-98, 118500, 118505-07, 118510-11, 118513, 118516, 118520-28, 118530, 118532, 118535, 118539, 118541, 118548-49, 118555, 118566, 118571, 118578, 118584-86, 118589, 118592-95, 118597-99, 118602-03, 118607-09, 118611-13, 118619, 118624-26, 118628-31, 118634, 118636-38, 118641, 118643, 118648-51, 118653, 118676, 118665-70, 118672, 118674, 118676, 118698-99, 118749-50, 118766, 118768-69, 118772, 118776-81,

118788, 118794, 118800-04, 128806, 118924, 119035-36, 119075, 119101-08, 119168, 119178, 119183-84, 119189, 119196-97, 119199, 119202-03, 119206-07, 119218-19, 119230, 119237, 119245, 119247-48, 119261-64, 119266-69, 119271-74, 119276, 119278, 119280-86, 119288-90, 119292-94, 119296-302, 119304, 119309, 119318-19, 119328, 119330, 119334, 119336-37, 119339-40, 119342-43, 119346, 119349-50, 119352-55.

поправка

Год, № летописи	№ записи	Напечатано	Следует читать
1975 27	88543	Монтажные и спец. работы в стр-ве	Жил. стр-во



78 коп.

70487 อสกรธราชา อกอสกกตองว่

