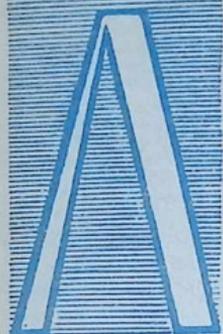


6387  
1972

  
ՀԱՅԿԵՐԱՆ  
ՆՈՅՆՈՒԹՅԱՆ



# Антопись ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

**1972**

(33997—37170)

**11**

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

11

1972

(33997—37170)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»  
Москва 1972



94.354

# СОДЕРЖАНИЕ



## Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	7
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	8
IV. Общественные науки в целом	8
V. Философия. Общественно-политические учения	9
VI. История	10
VII. Политическая экономия. История экономических учений	12
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	13
IX. Коммунистическое строительство в СССР	15
X. Планирование. Статистика. Организация и управление производством	17
XI. Финансы	19
XII. Труд в СССР	19
XIII. Государство и право	20
XIV. Военная наука. Военное дело	—
XV. Естественные науки. Математика	22
XVI. Техника. Промышленность	61
XVII. Сельское хозяйство	126
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	159
XIX. Связь	167
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	168
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	169
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	169
XXIII. Физическая культура. Спорт	195
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	197
XXV. Филология. Языкознание	202
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	207
XXVII. Литература для детей	210
XXVIII. Искусство	210
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	213
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	213
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 11 «Летописи журнальных статей»	216
Номера записей статей, на которые изданы печатные карточки	221

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

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 14/II 1972 г.	Подписано к печати 2/III 1972 г.
Формат бум. 60×90/16	Типографская № 2
Уч.-изд. л. 19,60	Тираж 5022
	Заказ 346
	Усл. печ. л. 14,0
	Цена 40 коп.

Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10  
 Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной  
 на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината,  
 набран и отпечатан в Московской типографии № 15 «Главполиграфпрома»  
 Комитета по печати при Совете Министров СССР  
 ул. Чайковского, д. 20-а

## I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

33997. Агеенко А. С., Кречетов Н. И., Шейнгауз А. С. Ленинские идеи и развитие лесного хозяйства Дальнего Востока. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 3—10.

33998. Азизов К. И., Дасаев М. Г. В. И. Ленин о научной организации труда и современность. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 81—91.

33999. Айдаралиев А. А. В. И. Ленин и советское здравоохранение. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 10—16.

34000. Барт Л. В., Кичигин Б. С. В. И. Ленин и проблемы экономического управления. [По материалам Межвуз. конф. «В. И. Ленин и научные основы руководства процессами общественного развития», посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Ульяновск. Февр. 1970 г.] — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 283—288.

34001. Берлизон С. Б. Устойчивые интернациональные обороты и их использование В. И. Лениным. — Учен. зап. Рязан. вед. ин-та, 1971, т. 92, с. 191—196. Список лит.: 12 назв.

34002. Большов В. В., Бреусов Ю. Г. На основе ленинского теоретического наследия. [По материалам Респ. межвуз. конф. по обществ. наукам, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Казань. 1970]. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 289—294.

34003. Быков Д. С. В. И. Ленин об интенсификации сельского хозяйства. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 85—87. Список лит.: 5 назв.

34004. Васюнин М. К. В. И. Ленин о путях возникновения и становления государственной социалистической собственности. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 70—80.

34005. Вернер Э. В. И. Ленин о воспитании и образовании человека социалистического общества. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 165—168. Список лит.: 7 назв.

34006. Вишнякова Е. А., Пономаренко П. И. Специализация колхозов — важное звено ленинского плана создания материально-технической базы коммунизма. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 106—112.

34007. Владимиров С. К. Маркс и Ф. Энгельс о диалектике драматического конфликта. — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 5—13.

34008. Ганзопулос Г. П. В. И. Ленин о путях решения аграрно-крестьянского вопроса. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана, 1971, вып. 3, с. 3—13.

34009. Гаранин К. В. Критика В. И. Лениным морали мелкобуржуазного революционаризма. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 121—125. Список лит.: 13 назв.

34010. Гясова М. А. В. И. Ленин и развитие орошения в Узбекистане. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 117—129.

34011. Говоров М. С. В. И. Ленин о диалектике мышления. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 103—106.

34012. Гольцапфель Г. Влияние Ленина на развитие революционного рабочего движения в Германии. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 23—28. Список лит.: 7 назв.

34013. Гришин В. П. В. И. Ленин и А. М. Горький. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 178—181. Список лит.: 6 назв.

34014. Гришин П. П. В. И. Ленин — гений мировой пролетарской революции. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 7—15. Список лит.: 24 назв.

34015. Данилов А. М. В. И. Ленин и современные проблемы научно-технического прогресса. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 33—49.

34016. Диль П. Ленин и материалистическое понимание истории на рубеже XX века. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 51—54. Список лит.: 5 назв.

34017. Ельникова Е. А. Ленинские принципы планового руководства и их творческое развитие КПСС в современных условиях. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 96—105.

34018. Еременко В. Д. В. И. Ленин о регулировании заработной платы и совершенствовании ее в новых условиях хозяйствования. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 161—169.

34019. Зиновьев А. Ф. В. И. Ленин о решающих предпосылках развития производительных сил социалистического сельского хозяйства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 30—36.

34020. Ильин В. В., Кармин А. С. Ленинское определение материи и проблема построения системы философских категорий. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1970, № 66. Труды по философии, 3, с. 12—23.

34021. Кирилина Е. Я. Ленинский принцип партийности литературы. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 175—178. Список лит.: 10 назв.

34022. Кичигин Б. С. В. И. Ленин и становление системы управления экономикой в СССР. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 92—101.

34023. Князева Л. Э. О функциях нетранслитерированных выражений в публицистике В. И. Ленина. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 187—190. Список лит.: 9 назв.

34024. Копф Э. Ленинские идеи о диктатуре пролетариата и их претворение в Германской Демократической Республике. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 28—31. Список лит.: 13 назв.

34025. Копф Э. «Философские тетради» В. И. Ленина — вклад в развитие марксистской философии. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 99—103. Список лит.: 13 назв. Перед текстом авт.: Е. Копф.

34026. Кочетов А. И. В. И. Ленин и актуальные проблемы педагогики. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 31—38. Список лит.: 9 назв.

34027. Кудрявцев А. И. В. И. Ленин о соотношении материальных и моральных стимулов труда. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 92—95. Список лит.: 10 назв.

34028. Лумельский В. Ф., Плотников А. А. Ленинское учение о неуклонном росте производительности труда и повышении эффективности производства. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 180—188.

34029. Малыш Г. Значение произведения В. И. Ленина «Философские тетради» для развития диалектического мышления в современных условиях. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 139—142.

34030. Мартин В. Значение В. И. Ленина в развитии естественных наук в СССР. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 226—228. Список лит.: 8 назв.

34031. Матюшин П. Л. В. И. Ленин — основоположник научных основ управления социалистическим обществом. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 112—116.

34032. Меккель К. Влияние идей В. И. Ленина на развитие современного естествознания. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 39—44. Список лит.: 15 назв.

34033. Мелехин И. П. В. И. Ленин об основных требованиях к атеистическому воспитанию. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 114—117.

34034. Митенкова Л. А. В. И. Ленин о соотношении экономики и политики в условиях социалистического строительства. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 7—18.

34035. Мюллер В. О творческом применении теоретического наследия В. И. Ленина в условиях ГДР. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 81—85. Список лит.: 23 назв.

34036. Некрасов И. Я. В. И. Ленин о научной организации производства и труда. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 8, с. 37—45. Список лит.: 10 назв.

34037. Никольский А. А. Изучение языка и стиля произведений В. И. Ленина в советском языкознании. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 181—184. Список лит.: 9 назв.

34038. Павлова А. М. Роль В. И. Ленина в создании и развитии советской химической науки и промышленности. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 207—211. Список лит.: 19 назв.

34039. Палаев А. Ф. В. И. Ленин о развитии творческой инициативы народных масс в строительстве социализма (1917—1920 гг.) — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 61—65. Список лит.: 20 назв.

34040. Пастух Б. С. История партийных организаций Средней Азии в трудах В. И. Ленина. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 91—107.

34041. Прохоров Е. П. Ленинская концепция свободы печати. — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 5—40. Библиогр. ссылки в тексте.

34042. Рачков К. А. Ленинский план построения социализма в СССР и его международное значение. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 15—23. Список лит.: 23 назв.

34043. **Розенберг Р. С.** Иностранные языки в жизни и деятельности В. И. Ленина. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 197—199.
34044. **Розенталь В. Н.** Ленинская концепция истории русского общественного движения в XIX веке. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 47—51. (Список лит.: 11 назв.)
34045. **Рудаков Б. Ф.** В. И. Ленин о противоречиях социалистического способа производства. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 118—121. Список лит.: 8 назв.
34046. **Рыскулова К. Р.** В. И. Ленин и принципы организации науки при социализме. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 17—21.
34047. **Сангинова М. С.** В. И. Ленин о коммунистическом воспитании молодежи. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 215—222
34048. **Свирин А. И.** В. И. Ленин о росте культурно-технического уровня рабочих как одном из условий строительства социалистической экономики. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 125—129. Список лит.: 24 назв.
34049. **Селиванов В. И.** В. И. Ленин о воле борца за коммунизм. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 130—135. Список лит.: 7 назв.
34050. **Соколов Н. Г.** В. И. Ленин и налоговая политика партии в деревне (1917—1920 гг.) — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 69—73. Список лит.: 12 назв.
- Соколова В. К.** Образ В. И. Ленина в русском народном творчестве. — См. 37102.
34051. **Сопов Г. X.** В. И. Ленин о повышении производительности труда в сельскохозяйственных предприятиях. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 32—38.
34052. **Столяров Ю. С.** В. И. Ленин о научном характере пролетарской идеологии. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 110—115. Список лит.: 5 назв.
34053. **Талибжанов Р. В.** В. И. Ленин о потребительской кооперации. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана, 1971, вып. 3, с. 14—23.
34054. **Тютин В. П.** В. И. Ленин о товарно-денежных отношениях при социализме. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 137—151.
- Фулин Ю. В.** Ленинский декрет о земле. — См. 34125.
34055. **Хайт Григорий.** География ленинских строк. [О поисках писем и документов В. И. Ленина. Очерк]. — Огонек, 1971, № 38, с. 16—17.
34056. **Холматов Р.** Владимир Ильич Ленин об участии комсомольцев и молодежи в социалистическом и коммунистическом строительстве. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 173—183.
34057. **Хютт В. П.** Ленинские принципы критики гносеологии И. Канта и современное физическое познание. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1970, № 66. Труды по философии, 3, с. 3—11.
34058. **Чаплыгина Т. Н.** В. И. Ленин о социалистической дисциплине труда и современность. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 204—211.
34059. **Чекурин Л. В.** В. И. Ленин о принципах социалистического контроля. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 73—76. Список лит.: 10 назв.
34060. **Чельшков А. Т.** В. И. Ленин и развитие концентрации промышленного производства при социализме. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 62—69.
34061. **Шапошников Л. В.** В. И. Ленин и развитие современной биологии. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 203—206. Список лит.: 6 назв.

34063. Шибанов М. И. Жизненная сила ленинских идей о производительности труда. — Труды преподавателей полит. экономии вузов. Поволжья, 1971, вып. 4, с. 19—32.

34064. Шишкин М. Н. В. И. Ленин о социалистической дисциплине труда. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 87—92. Список лит.: 10 назв.

34065. Шербаха И. К. В. И. Ленин о необходимости и путях социалистического преобразования сельского хозяйства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 5—18.

34066. Якубов И. Д. В. И. Ленин о сочетании материальных и моральных стимулов к труду. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 223—233.

## II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — см. I)

### 1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

34067. Евдокимов И. Научные основы экономической политики КПСС. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 86—92.

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

34068. Гусельников Владимир. Лицом к огню. [О секр. парткома Барнаульск. з-да механ. прессов В. А. Сазонове]. Очерк. — Алтай, 1970, № 4, с. 3—21.

34069. Джалилов Т. Партийные организации Узбекистана в борьбе за осуществление ленинских принципов подбора, расстановки и воспитания руководящих кадров. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 204—214.

34070. Коновалов И. А. Деятельность партийных организаций Харьковщины по дальнейшему развитию механизации животноводческих ферм колхозов (1959—1965 гг.) — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 128—134.

34071. Роголев П. Партком и экономическая работа. [Прозв. вопросы в работе парторганизации треста «Карагандажилстрой»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 60—61.

### 3. Идеологическая работа

34072. Учиться экономике! [О пропаганде экон. знаний в УзССР. Передовая]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 3—6.

#### 4. История партии

34073. **Сабиров С.** Ленинский призыв в партию в Коканде. Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 108—116.

34074. **Саямов М. Ю.** О борьбе ленинского Туркбюро ЦК РКП(б) за единство и сплоченность Компартии Туркестана в период общепартийной дискуссии 1921 года. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 64—80.

34075. **Смирнов В. П.** Утверждение ленинских принципов партийного руководства печатью в первые годы диктатуры пролетариата. — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 40—74.

34076. **Смирнова Н. И.** Деятельность большевиков по вовлечению женщин в хозяйственное и культурное строительство (1917—1920 гг.) — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 65—69. Список лит.: 21 назв.

34077. **Титов А. Г.** Учет профиля технологического института в преподавании истории КПСС. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 169—177.

34078. **Хасанов С.** Большевики Ташкента в борьбе с первыми очагами контрреволюции в Туркестане. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 58—63.

34079. **Худякова Р. А.** Деятельность партийной организации Татарии по подбору и расстановке медицинских кадров тыловых эвакуогоспиталей в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.) — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 3—13.

34080. **Шулепов С. К.** Ленинская партийная школа в Лонжюмо. [1911 г.] — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 54—57. Список лит.: 12 назв.

#### *Биографии деятелей КПСС*

**Доронина А. А.** Н. К. Крупская — первый историк педагогики — марксист. — См. 36905.

34081. **Черкасов Семен.** Старейший коммунист И. А. Вашкорин. [К 90-летию со дня рождения]. — Енисей, 1971, № 5, с. 68—72 с портр.

### III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

#### 1. Общие вопросы. Программа комсомола. Устав комсомола

**Сангинова М. С.** В. И. Ленин о коммунистическом воспитании молодежи. — См. 34047.

**Холматов Р.** Владимир Ильич Ленин об участии комсомольцев и молодежи в социалистическом и коммунистическом строительстве. — См. 34056.

### IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

**Большов В. В., Бреусов Ю. Г.** На основе ленинского теоретического наследия. — См. 34002.

# УЧЕНИЯ



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

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

34082. Гаврилов И. Н. О процессе художественного познания. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 136—139.

34083. Гайворонский Б. П. О некоторых основных закономерностях структурной организации материи. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 43—61. Список лит.: 25 назв.

34084. Демко Н. И. Значение ленинского принципа партийности философии в современной идеологической борьбе. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 106—110. Список лит.: 6 назв.

34085. Евсеева Т. А. Гипотеза — идеальная модель исследуемого объекта. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 238—253. Список лит.: 6 назв.

34086. Кравец А. С. Информация и структура. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 62—87. Список лит.: 21 назв.

34087. Кравец А. С. О математизации метода познания. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 195—219. Список лит.: 16 назв.

34088. Матвеев А. К. Способ научного познания и его системный характер. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 220—237.

34089. Пахомов Б. Я. О системной методологии. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 7—24. Список лит.: 5 назв.

34090. Положенцева Е. А. О ликвидации тяжелого физического труда. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 243—251.

34091. Сачков Ю. В. Отражение уровней и систем в научном знании. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 25—42. Список лит.: 10 назв.

34092. Ури У. О. Об объективности законов природы и общества. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1970, № 66. Труды по философии, 3, с. 64—70.

34093. Хохлова Э. С. Методологические принципы системного подхода к проблеме взаимодействия природы и общества. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 166—184. Список лит.: 13 назв.

## 2. История философии и общественно-политических учений

34095. Щитова Н. А. Проблемы формирования духовных потребностей в социальном учении Ш. О. Фурье. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 207—225. Список лит.: 14 назв.

## 3. Логика. Психология

34096. Лакомкин А. И. Диалектическое понимание принципа структурности в физиологии. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 144—153. Список лит.: 11 назв.

34097. **Макаров П. О.** Следовые процессы от сверхсильных раздражений и проблема памяти. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 98—100.

34098. **Севидов А. А.** Хорошее настроение. [О спортивной психологии. Высказывания засл. тренера СССР А. А. Севидова. Записал А. Чистов]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 8—9. Авт. указан в примеч. ред.

34099. **Чхартишвили Ш. Н., Алхазисвили А. А.** О классификации интеллектуальных потребностей. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 21—35. Список лит.: 11 назв. В огл. 1-й авт.: Н. [!] Н. Чхартишвили.

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

34100. **Аверкиева Ю. П.** Неозволюционизм, релятивизм и расизм. — Расы и народы, 1971, 1, с. 34—45.

34101. **Мернер Магнус.** Мисцегенация и взаимовлияние культур в Латинской Америке как историческая проблема. [Статья амер. социолога]. — Расы и народы, 1971, 1, с. 188—202.

34102. **Серов С. Я.** Расовая проблема в работах [чилийского ученого] Алехандро Липшуца. — Расы и народы, 1971, 1, с. 104—116.

## VI. ИСТОРИЯ

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

#### 2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

**Алексеева Т. И.** Памяти Михаила Михайловича Герасимова. — См. 34797.

34103. **Бромлей Ю. В.** К характеристике понятия «этнос». — Расы и народы, 1971, 1, с. 9—33.

34104. **Гурина Н. Н.** Археологические памятники Кольского полуострова. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 289—299. Список лит.: 23 назв.

34105. **Нечитайло А. Л.** Катакомбные погребения эпохи бронзы в окрестностях города Черкесска. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 205—232.

34106. **Формозов А. А.** О сибирских чертах в палеолите и мезолите Восточной Европы. — Вопр. антропологии, 1971, вып. 37, с. 77—83. Список лит.: с. 82—83.

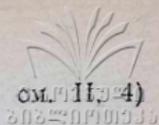
#### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

*История коммунистических и рабочих партий зарубежных стран*

34107. **Константинов Ф. Т., Федорова Н. Н.** Последовательный революционер, интернационалист, патриот. [К 50-летию со дня смерти Дж. Рида]. — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 399—414. Библиогр. ссылки в тексте.

#### 4. История СССР

(История Коммунистической партии Советского Союза — см. 1914)



34108. **Акрамов В. А.** Из истории развития промышленности в Кокандском уезде в конце XIX — начале XX в. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 36—48.

34108а. **Анатовский Б. И.** Осуществление ленинской аграрной политики на Украине в первые годы Советской власти. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 19—29.

34109. **Беликов Т. И.** Совхозы Ставрополя в первые годы Советской власти (1920—1925 гг.) — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 298—304. Список лит.: 26 назв.

34109а. **Бушканец Е. Г.** Ревлюционеры 1870-х годов и журнал «Слов». — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 85, с. 29—45.

34110. **Госданкер В. В.** Герман Лопатин как ученый. [Революционер. 1845—1918]. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 391—396.

34111. **Джамалова О. О.** Роль сельскохозяйственной кооперации в становлении колхозного строя в Узбекистане. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 240—250.

34112. **Джумабаев Ф. Б.** Из истории борьбы за развитие хлопководства в Советском Узбекистане в годы довоенных пятилеток. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 184—194.

34113. **Джумабаев Ф. Б.** Осуществление ленинской аграрной политики партии в Узбекистане накануне коллективизации сельского хозяйства. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 146—155.

34114. **Ибрагимов Б.** Осуществление в Узбекистане ленинских идей о повышении материального благосостояния трудового крестьянства [в период четвертой пятилетки]. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 195—203.

34115. **Иванько Н. И.** Белогвардейская диктатура на Ставрополье (1919 г. — начало 1920 г.) — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 276—297.

34116. **Каневский А.** К 50-летию ленинских директив о завершении аграрных преобразований в районах свеклосеяния на Украине. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 23—30.

34117. **Крот Д. М.** Роль индустриализации страны в претворении в жизнь ленинского кооперативного плана. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 65—71.

34118. **Круговой Т. П.** Сплошная коллективизация сельского хозяйства в СССР и роль финансово-кредитной системы в ее осуществлении (1929—1934 гг.) — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 72—80.

34119. **Мироненко М. Ф.** Материалы о гвардейцах-доваторцах в Ставропольском краеведческом музее. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 307—312.

34120. **Мурсалимов Д. Г.** К вопросу о претворении в жизнь ленинского кооперативного плана в Сурхандарьинской области УзССР. [1925—1935 гг.] — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 130—145.

34121. **Пинаев М. Т.** Наследие Н. Г. Чернышевского в деятельности народнических кружков. (На материале вят. кружка 1866—1874 гг.) — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 85, с. 3—15.

34122. **Романовский В. А.** К вопросу о положении крестьян села Маслов-Кут перед восстанием 1853 года. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 254—265.

34123. Рузиев Т., Сабиров С. Ленинские идеи о рабочем движении и революционные выступления трудящихся дореволюционного Коканда. Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 10—35.

34124. Тройно Ф. П. Горская молодежь в русских учебных заведениях Северного Кавказа в конце XIX в. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 266—275.

34125. Фулин Ю. В. Ленинский декрет о земле. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 57—61. Список лит.: 10 назв.

34126. Чекменев С. А. Иностранные поселения на Ставрополье в конце XVIII и в первой половине XIX в. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 243—253.

34127. Чепелев В. У. Специфика противоречий в сельском хозяйстве и формы их разрешения в ходе осуществления ленинского кооперативного плана. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 37—41.

34128. Шейнгауз А. С. Освоение лесов и потребление лесных ресурсов на Дальнем Востоке до середины XIX в. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 11—29. Список лит.: с. 27—29.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

### 1. Общие вопросы

34129. Перминова М. В. Теоретические основы образования оборотных средств. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 87—90.

### 2. Коммунистический способ производства

34130. Колыванов Г. Н. Экономическая сущность и воспроизводство основных фондов совхозов. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 8—14.

34131. Красовская В. Н. Некоторые вопросы материального стимулирования технического прогресса. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 196—203.

34132. Лысов Е. Е. Об изменении рентных отношений в связи с национализацией земли. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 267—279.

34133. Мазитова Р. К. Экономические интересы и их проявление в заработной плате [при социализме]. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 252—258.

34134. Переверзев В. П. Методологические вопросы взаимодействия объективного и субъективного в социалистической экономике. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 171—179.

Положенцева Е. А. О ликвидации тяжелого физического труда. — См. 34090.

34135. Серлин Э. М. Проблемы хозрасчета в колхозах в свете ленинских идей об экономическом союзе рабочего класса и крестьянства. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 152—160.

#### 4. Современные буржуазные экономические теории

34136. **Маштабей В.** Критика буржуазных интерпретаций сотрудничества социалистических стран в рамках Совета Экономической Взаимопомощи. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 65—70.

34137. **Стрегулина Н. Г.** Новый вариант институциональной теории. [По поводу работы В. Гордона «Политическая экономия Латинской Америки», изд. в США в 1965 г.] — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 332, с. 187—195.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

### 1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

34138. **Ильхамова Д.** Расширяется экономическое сотрудничество. [II Афро-Азиат. конф. по развитию кустарной пром-сти. Нью-Дели. Апр. 1971 г.] — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 88—91.

34139. **Мазов В. А.** ООН и борьба против колониализма и расизма (по материалам XXIV сессии Генеральной Ассамблеи ООН). — Расы и народы, 1971, 1, с. 149—171.

34140. **Новоскольцев Владимир.** Олимпийский дух и политическая атмосфера. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 30—31.

34141. **Пастушенко М.** Международная пушная ярмарка. [Франкфурт-на-Майне (ФРГ). Апр. 1971 г.] — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 12—14.

**Рачков К. А.** Ленинский план построения социализма в СССР и его международное значение. — См. 34042.

34142. **Шустова Н. Н.** К вопросу о международном значении новой экономической политики. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 77—81. Список лит.: 12 назв.

### 2. Мировая система социализма (общие вопросы)

34143. **Куплевакский В. Я.** Международное значение ленинского кооперативного плана. [О перестройке сельск. хоз-ва в зарубеж. соц. странах]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 121—127.

### 3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

34144. **Майоров Ю. А.** Империалистическая радиопропаганда на советскую молодежь (формы и методы). — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 357—377.

34145. **Ревинский И. А.** Связи внутри системы отношений «органы управления» современной капиталистической фирмы. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 332, с. 43—58.

34146. **Скворцов В. Н.** Пропаганда теории «конвергенции» в прессе и радиовещании капиталистических стран. — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 331—357. Библиогр. ссылки в тексте.

### 4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

**Ильин Ю. В.** Особенности современных торговых отношений Англии с африканскими странами. — См. 34153.

34147. **Исмагилова Р. Н.** Этнический фактор в современной Африке. — Расы и народы, 1971, 1, с. 239—273.

34148. **Леонов Н. С.** Этнические аспекты сальвадорско-гондурасского конфликта. [1969 г.] — Расы и народы, 1971, 1, с. 203—220.

34149. **Материалы о расовой дискриминации в Африке.** Документы и материалы. [Переводы]: А. Закс. Южная Африка: насилие апартхеида. (Лондон, 1969). — Родезия: почему меньшинство продолжает править. Лондон, 1969. — Документы ООН по расизму. — Расы и народы, 1971, 1, с. 307—346.

34150. **Скляр М. А.** О норме и источниках накопления в развивающихся странах (на примере стран Юго-Восточной Азии). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 332, с. 132—149.

## 5. Внешняя политика СССР

34151. **Дзасохов А. С.** Советская общественность против расистско-колониального блока в Африке. — Расы и народы, 1971, 1, с. 117—132.

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

### Б о л г а р и я

34152. **Беззаветное служение народу.** [К 60-летию со дня рождения первого секр. ЦК Болг. ком. партии, пред. Гос. совета Нар. Республики Болгарии Т. Живкова]. — Огонек, 1971, № 37, с. 4 с портр.

### В е л и к о б р и т а н и я

34153. **Ильин Ю. В.** Особенности современных торговых отношений Англии с африканскими странами. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 332, с. 121—131.

### Г а й а н а

34154. **Софинский В. Н.** Национальный вопрос в Гайане. — Расы и народы, 1971, 1, с. 221—238.

### Г Д Р

34155. **Ключко В.** Некоторые вопросы повышения эффективности промышленного производства в связи с хозяйственной реформой в ГДР. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 71—76.

**Копф Э.** Ленинские идеи о диктатуре пролетариата и их претворение в Германской Демократической Республике. — См. 34024.

**Мюллер В.** О творческом применении теоретического наследия В. И. Ленина в условиях ГДР. — См. 34035.

### И р а н

34156. **Кулиев С. М.** Нефтяная и газовая промышленность Ирана. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 47—48.

### К а н а д а

**Фурсова Л. Н.** Этнический состав и расселение послевоенных иммигрантов Канады. — См. 34197.

## М а л а й з и я

34157. **Демин Л. М.** Национальный вопрос в современной Малайзии. (В связи с майскими выборами 1969 г.) — *Расы и народы*, 1971, 1, с. 274—293.

## П о л ь ш а

34158. **Бутынец Ф. Ф.** Ведомственный контроль в кооперативах Польши. — *Учет и финансы в колхозах и совхозах*, 1971, № 11, с. 30—32.

## С Ш А

34159. **Воронин С. В.** К вопросу о новых явлениях в структуре финансового капитала США (на примере «благотворительных» фондов). — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1971, т. 332, с. 10—21.

34160. **Шахов Г.** Телевидение и радио США на службе монополий. — *Радио*, 1971, № 9, с. 55—56.

## Т а н з а н и я

34161. **Шахнович К. А.** Некоторые вопросы экономической географии Объединенной Республики Танзании. — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1971, т. 332, с. 170—186.

## Ф Р Г

34162. **Баскин А. С.** Малое предпринимательство в промышленности ФРГ. — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1971, т. 332, с. 22—42.

## Ф р а н ц и я

34163. **Донде А. С.** Некоторые изменения в размещении промышленности и региональная политика во Франции (1954—1962 гг.) — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1971, т. 332, с. 69—85.

34164. **Кожина А. И.** О соотношении роста двух подразделений общественного производства Франции в послевоенный период. — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1971, т. 332, с. 86—96.

**Нечепоренко О. Л.** Миграции иностранной рабочей силы во Франции после второй мировой войны. — *См.* 34194.

## Э ф и о п и я

34165. **Ягья В. С.** Социально-экономические и политические проблемы современной Эфиопии. — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1971, т. 332, с. 150—169.

## IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

### 1. Общие вопросы

34166. **Чухно А.** Развитие социалистическое общество, его черты и закономерности. — *Экономика Сов. Украины*, 1971, № 10, с. 1—9.

## 2. Народное хозяйство СССР

34167. Березенко Г. П. Вопросы технико-экономического обоснования внутрихозяйственной системы расселения. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 61—69.

34168. Борин Г. И. Влияние системы расселения на организацию и размещение сети культурно-бытового обслуживания сельского населения. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 99—105.

34169. Буран В. Б. Некоторые проблемы химизации народного хозяйства. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 167—171. Список лит.: 6 назв.

34170. Гендельман М. А., Спектор М. Д., Тихомирова Е. Д. Принципы организации территории и расселения в схеме районной планировки. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 21—30.

34171. Герасимчук Н. Фондоёмкость и материалоемкость как факторы экономического развития. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 10—17.

Данилов А. М. В. И. Ленин и современные проблемы научно-технического прогресса. — См. 34015.

Евдокимов И. Научные основы экономической политики КПСС. — См. 34067.

34172. Ковалев С. А. Современные вопросы сельского расселения в СССР. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 15—21.

Лумельский В. Ф., Плотников А. А. Ленинское учение о неуклонном росте производительности труда и повышении эффективности производства. — См. 34028.

34173. Паламарчук В. Ускорение научно-технического прогресса — решающий фактор повышения эффективности производства. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 59—64.

34174. Скворцов А. В. Технический прогресс и изменение состава социалистического производства. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 50—61.

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

34175. Асташкин А. П. Расселение в схемах районной планировки Эстонской ССР. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 30—36.

34176. Бабошина А. А., Цариценко А. С. Преодоление существенных различий между городом и деревней. (На материалах Харьк. обл.) — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 89—95.

34177. Бекназов Н., Мустафакулова З. Сближение уровней жизни городского и сельского населения Узбекистана. — Вопросы экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 32—45.

34178. Вланский Э. П. Исследование социально-профессионального состава семей, получивших в 1962—1969 гг. новые квартиры. (По данным жилищно-строит. кооперативов Саратова). — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 114—116.

34179. Войлошников Н. А. О признаках [Архангельского] промышленно-транспортного узла. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 220—222. Список лит.: 5 назв.

34180. Герасимов К. М. Прирастать Сибирью и Дальним Востоком. [О развитии экономики вост. районов страны. Интервью председателя Госплана РСФСР К. М. Герасимова]. — Огонек, 1971, № 39, с. 1—3.

34181. Дуйсебаев Ч. Некоторые вопросы материально-технического снабжения на современном этапе. [«Главснаб» КазССР]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 13—20.

34182. Куликовская Галина. Саянский комплекс. [О стр-ве нового пром. комплекса в Сибири. Очерк]. — Огонек, 1971, № 39, с. 9—13.

34183. Новаковский Л. Я. Пути реконструкции сельского расселения в горных районах Закаргатской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 77—81.

34184. Павлов Вл. Брянские высоты. [К 825-летию Брянска]. — Огонек, 1971, № 38, с. 12—13.

34185. Павлышин Б. В. Основные особенности районной планировки в Краснодарском крае. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 49—54.

34186. Пешев Н. Г. К вопросу определения оптимального варианта развития Хибинского промышленного узла. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 223—229. Список лит.: 10 назв.

34187. Седов В. И. Некоторые вопросы районной планировки центральных областей РСФСР. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 81—92.

34188. Сираджев Н. Ш. Ленинский закон возвышения потребностей и рост потребления [в УзССР]. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана, 1971, вып. 3, с. 24—31.

34189. Тимофеев В. Г. Перспективные формы сельского расселения в Советской Латвии. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 69—77.

34190. Худяков А. И. О соотношении планово-регулирующих и хозяйственных функций в органах материально-технического снабжения Главснаба Казахской ССР. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 159—171.

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

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

34191. Бурмистров Р. Ф. Об оптимальном управлении каскадным объектом. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 46—54.

34192. Закиров Ш. Н., Козлова А. В. Функционально-генетические типы городов Узбекистана и основные направления их промышленного развития. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 77—85.

34193. Моттль В. В. Определение статических и динамических характеристик нестационарных объектов управления методом рекуррентных соотношений. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 89—97.

34194. Нечепоренко О. Л. Миграции иностранной рабочей силы во Франции после второй мировой войны. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 332, с. 97—120.

2 Лет. журн. ст. № 11



34195. Рыспаев С. Р., Абдуллин К. Д. Конечные результаты воспроизводства населения Киргизской ССР. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 22—23.

34196. Тарасова И. П. Об оценке эффективности плановых решений (случай дробно-линейного программирования). — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 45—48.

34197. Фурсова Л. Н. Этнический состав и расселение послевоенных иммигрантов Канады. — Расы и народы, 1971, 1, с. 172—187.

## 2. Учет. Бухгалтерия

34198. Белов Н. Г. Механизация — важнейший путь улучшения учета. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 1—4.

34199. Беляков В. И., Виноградов С. В. Состояние учетно-фактуровочных работ на лесосплаве и возможности их механизации. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 37—50. Список лит.: 6 назв.

34200. Бородин В. К., Карташева Т. К. Эффективность механизированной обработки экономической информации. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 6—8.

34200а. Гинтер В. Б. Совершенствование учета и контроля в растениеводстве при внутрихозяйственном расчете. (На примере совхозов Новосибир. р-на Новосиб. обл.) — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 55—62.

34201. Марюкова М. Прибыль или чистый доход? [К совершенствованию учета в льноводстве]. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 19—20.

34202. Мещанский Ф. Т. Сальдовый метод учета товарно-материальных ценностей. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 8—9.

34203. Наумов Н. С. Книжка бригадира. [Из опыта учета оплаты труда и выполнении механизир. работы. Зеленодольск. р-н Татар. АССР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 11—13.

34204. Никулин Н. К. Развернутая формула экономического объема отчетного периода. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 336—343.

34205. Пипко В. А. О калькуляции себестоимости продукции. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 14—16.

34206. Савченко В. Ф. Наш опыт. [Проведение произв. практики по бухгалтерскому учету в Тлумач. с.-х. техникуме. Ивано-Франков. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 39—40.

34207. Суходуб П. И. Усилить контроль за сохранностью общественной собственности. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 28—29.

34208. Указания по применению журнально-ордерной формы учета в сельскохозяйственных предприятиях. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 41—43.

34209. Щербина И. В. Все решают кадры. [К совершенствованию подгот. и подбора счетных работников. Краснодар. краев. упр. сельск. хоз-ва]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 37—39.

## 3. Организация и управление производством

34210. Алиев Ф. К. О ленинском принципе сочетания отраслевого и территориального управления народным хозяйством. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 102—108.

Барт Л. В., Кичигин Б. С. В. И. Ленин и проблемы экономического управления. — См. 34000.

34211. Белов В. К. Оценка влияния случайных погрешностей измерений на достоверность контроля. [Автоматизир. система управления]. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 199—204.

34212. Белоусов К. Н. Пространственная сетевая модель планирования и управления. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматизации и электроприборостроения, 1971, 8, с. 92—94. Список лит.: 7 назв. Реферат англ. яз.

34213. Булаев М. П. К вопросу о построении модели контролируемого процесса. [Автоматизир. системы управления]. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 194—198. Список лит.: 6 назв.

34214. Булаев М. П. Прогнозирование значений контролируемого параметра на время меньшее периода и кратное периоду поступления информации. [Автоматизир. система управления]. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 178—185.

Кичигин Б. С. В. И. Ленин и становление системы управления экономикой в СССР. — См. 34022.

34214а. Николаева Л. Л. Действенность ленинских идей о привлечении трудящихся к управлению социалистическим производством. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 109—116.

34215. Руссман И. Б. Структура и управление в организационной системе. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 185—192. Список лит.: 5 назв.

34216. Скрипник П. Некоторые проблемы совершенствования экономической информации. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 42—45.

34217. Стохастическое моделирование автоматизированных систем управления на основе базисных блоков. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 11—16. Авт.: В. Н. Четвериков, Л. А. Соломонов, Э. А. Баканович, А. В. Меньков.

34218. Убогий П. С., Садовская Е. В. Приемопередатчик для дуплексной передачи данных постоянным током по выделенных телефонным линиям. [Автоматизир. система управления]. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 45—48.

34219. Уваев А. И. Корреляционный метод определения динамических характеристик нелинейных объектов управления. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 211—221.

## ХІ. ФИНАНСЫ

### 2. Финансы СССР

34220. Воронина М. Вопросы финансово-кредитного планирования в промышленности. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 20—26.

34221. Кинев П., Зыкин Н. Повысить качество [финансового] контроля. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 36—38.

34222. Павленко Г. Развитие народного хозяйства УССР и роль Госбанка. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 18—22.

34223. Сарымулдаева З. Банк и преобразование экономики Казахстана. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 40—44.

## ХІІ. ТРУД В СССР

### 1. Общие вопросы

Азизов К. И., Дасаев М. Г. В. И. Ленин о научной организации труда и современность. — См. 33998.

Еременко В. Д. Ю. И. Ленин о регулировании заработной платы и совершенствование ее в новых условиях хозяйствования. — См. 34018.

Кудрявцев А. И. В. И. Ленин о соотношении материальных и моральных стимулов труда. — См. 34027.

34224. Муратов Э. А. Некоторые вопросы материального стимулирования в период коммунистического строительства. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 46—54.

Некрасов И. Я. В. И. Ленин о научной организации производства и труда. — См. 34036.

34226. Степанов В. А. Социалистическое соревнование и стимулы к труду. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 117—128.

Чаплыгина Т. Н. В. И. Ленин о социалистической дисциплине труда и современность. — См. 34058.

Шибанов М. И. Жизненная сила ленинских идей о производительности труда. — См. 34063.

Шишкин М. Н. В. И. Ленин о социалистической дисциплине труда. — См. 34064.

Якубов И. Д. В. И. Ленин о сочетании материальных и моральных стимулов к труду. — См. 34066.

## 2. Профессиональные союзы СССР

34227. Смирнов Г. К. К вопросу о физическом воспитании трудящихся и роли профсоюзов. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 154—156.

# ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

## 1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

34228. Шляпочников А. С. Памяти выдающегося советского криминолога [А. А. Герцензона. Некролог]. — Вопр. борьбы с преступностью, 1971, вып. 13, с. 178—188 с портр.

## 2. Государство и право СССР

### а. Общие вопросы. Советское строительство. Государственное и административное право

34229. Аубакиров М. А. Компетенция и деятельность сельских Советов в области сельского хозяйства. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 145—159.

34229а. Бритшев И. Заботы клуба — наши заботы. [Из опыта работы Новоберезов. сельсовета. Сасов. р-н Рязан. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 9, с. 44—46.

34230. Кудрявцев М. И. Некоторые важнейшие вопросы советского права в трудах М. И. Калинина. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 80—92.

34231. Курцев Н. П. К характеристике ленинского принципа двойного подчинения в организации и деятельности местных Советов депутатов трудящихся. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 134—144.



б. Другие отрасли советского права

34232. Блувштейн Ю. Д. Личность преступника как предмет криминологического исследования. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 3—21.

34232а. Диденко А. Г. Разграничение мер государственного принуждения, гражданско-правовой ответственности и иных последствий неисполнения хозяйственных обязательств. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 172—175.

34233. Кабалкина Н. М. Правовая организация отношений по поставке импортных товаров народного потребления. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 189—197.

34234. Кузьмичев О. К. К истории законодательства Казахской ССР о бытовом заказе. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 175—182.

34235. Пясковский В. Н. Совершенствование договорных взаимоотношений на авиационных работах. [Правовые вопросы]. — *Авиация в нар. хоз-ве СССР*, 1970, вып. 8, с. 13—18.

34236. Уваров В. Н. Правовое регулирование оплаты труда работников физической культуры и спорта. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 182—189.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

34237. Бочилло Павел. Закономерный конец. Записки криминалиста. — *Енисей*, 1971, № 5, с. 66—68.

34238. Викторов Б. А. Закон, следователь, гражданин... [Интервью зам. министра внутр. дел СССР Б. А. Викторова. Записал Ю. Чернявский]. — *Огонек*, 1971, № 39, с. 28—29.

34239. Глотов О. М. Обнаружение при обысках и осмотрах невидимых пятен крови. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 134—140.

34240. Друкаров И. Л. Влияние неправильного воспитания в семье на формирование антиобщественной установки подростка-правонарушителя. — *Науч. труды Новосиб. пед. ин-та*, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 193—206.

34241. Елемисов Г. Б. Некоторые вопросы квалификации изнасилования. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 206—211.

34242. Звирбуль В. К. О социально-историческом аспекте исследования причин преступности. Статья 2. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 42—58. Библиогр. ссылки в тексте. Статья 1: вып. 9, 1969.

34243. Каминская В. И. О дополнительных процессуальных гарантиях при производстве по делам о тяжких преступлениях. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 59—75.

34244. Кригер В. И. О понятии общественных мер предупреждения преступности. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 22—41.

34245. **Лузгин И. М.** Реконструкция как разновидность моделирования в расследовании преступлений. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 115—133.

34246. **Найденов В. В.** Опыт работы партийных, государственных органов и общественных организаций Львовской области по предупреждению безнадзорности и преступности среди несовершеннолетних. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 88—98.

34247. **Николаев Н. Ф.** Уголовно-правовая борьба с обманом покупателей. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право*, 1970, вып. 5, с. 193—206. Библиогр. ссылки в тексте.

34248. **Устинова В. В.** О характере мер воздействия, применяемых комиссиями по делам несовершеннолетних к правонарушителям и их родителям. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 99—114.

34249. **Шатров А. А.** Некоторые особенности возбуждения уголовного дела за дачу заведомо ложных показаний. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 76—87.

#### 4. Государство и право зарубежных стран (кроме социалистических)

34250. **Михайловская И. Б.** Полиция США, ее организация и классовая сущность. — *Вопр. борьбы с преступностью*, 1971, вып. 13, с. 141—177.

#### 5. Международное право

34251. **Шебанов А. Ф.** Правовые аспекты борьбы за ликвидацию расовой дискриминации. — *Расы и народы*, 1971, 1, с. 133—148.

## XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 1. Общие вопросы. Диалектика природы

**Мартин В.** Значение В. И. Ленина в развитии естественных наук в СССР. — См. 34030.

**Меккель К.** Блияние идей В. И. Ленина на развитие современного естествознания. — См. 34032.

34252. **Таммару Ю. В.-И.** Понятие истины и некоторые философские вопросы естествознания. — *Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад.*, 1970, № 66. Труды по философии, 3, с. 71—75. Библиогр. ссылки в тексте.

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

34253. **Андрунакиевич В. А., Марин В. Г.** Мультиоператорные линейные алгебры без нильпотентных элементов. — *Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР)*, 1971, т. 6, вып. 2, с. 3—21. Список лит.: 6 назв.

34254. **Березная И. Я., Шауман А. М.** Нулевые последовательности для  $n$ -тактного линейного фильтра. — *Вычислит. техника и вопр. кибернетики*, 1971, вып. 8, с. 92—107.

34255. **Боярчук А. К.** Ко-устойчивость однородных разностных схем на неравномерных сетках для дифференциального уравнения четвертого порядка с разрывными коэффициентами. — *Вычислит. и прикл. математика (Киев)*, 1971, вып. 13, с. 108—115. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

34256. Боярчук А. К., Шматок В. И. Об устойчивости однородных разностных схем для обыкновенного дифференциального уравнения произвольного порядка с разрывными коэффициентами. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 3—12. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

34257. Бронштейн И. У. Теорема о структуре почти дистальных расширений минимальных множеств. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 22—32.

34258. Брусенцов Н. П. Математическая теория силлогистики. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 154—176. Список лит.: 12 назв.

34259. Булычев Ю. Г. Основные элементарные задачи начертательной геометрии. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 36—44. Список лит.: 5 назв.

34260. Вачнадзе Г. А. О некоторых инвариантах проективного соответствия. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 57—61. Рез. на груз. яз.

34261. Вертгейм Б. А. Оптимальное чередование основного и модифицированного процессов Ньютона-Канторовича. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 10—31. Список лит.: 18 назв.

34262. Вертгейм Б. А. Приближения к неподвижным точкам. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 32—35. Список лит.: 8 назв.

34263. Владимирский Ю. Н. Критерий нормируемости локально выпуклого пространства. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 138—141. Список лит.: 7 назв.

34264. Волинская Г. М., Федоренко Ю. Д. Об одном итерационном процессе решения нелинейных уравнений в  $N$ -пространствах. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 64—70. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

34265. Глеб Павлович Акилов. [Математик]. (К 50-летию со дня рождения). — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 6—9 с портр. Авт.: А. М. Вершик, Д. А. Владимиров, Б. З. Вулик и др.

34266. Глебова А. Д., Погребецкая М. Н. Исследование дифференциальных свойств гиперболической винтовой линии. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 55—62. Список лит.: 5 назв.

34267. Гохберг И. Ц., Сигал Е. И. О корневой кратности произведения мероморфных оператор-функций. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 33—50. Список лит.: 8 назв.

34268. Грищенко А. Е. Формулы суммарных представлений для кольцевых областей, заполненных неоднородными средами. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 136—143. Рез. на англ. яз.

34269. Даниленко И. Ф. О связи между топологией и полуупорядочениями в локально выпуклых пространствах с одним или двумя конусами. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 36—52. Список лит.: 12 назв.

34270. Дидовик А. А. Решение основной бигармонической задачи для бесконечных областей специального вида методом суммарных представлений. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 89—98. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

34271. Дидык Ю. К. Операционные критерии подобия как средство получения количественных результатов. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 5—12. Список лит.: 14 назв.

34272. **Добра И. Д.** Представление погрешности решения задачи Коши для систем обыкновенных дифференциальных уравнений в виде асимптотического ряда. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 144—151. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

34273. **Докшина Е. И.** Усовершенствованный алгоритм обращения матриц методом Ершова. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 137—139.

34274. **Ени В. М.** О полустойчивости корневого числа аналитической оператор-функции. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 51—62. Список лит.: 9 назв.

34275. **Жалдак М. И., Ковбасенко Б. С.** Накапливающий итерационный процесс решения задачи выпуклого программирования. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 84—88. Рез. на англ. яз.

34276. **Житарашу Н. В., Эйдельман С. Д.** О нелокальных граничных задачах для эллиптических уравнений. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 63—73. Список лит.: 11 назв.

34277. **Загоруйко Н. Г.** Общие свойства задач распознавания образов. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 3—12. Список лит.: 14 назв.

34278. **Зайденберг М. Г.** О фредгольмовых операторах, голоморфно зависящих от параметра. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 142—149. Список лит.: 11 назв.

34279. **Зияудинов М. Д.** О решении одной системы неравенств в локально выпуклых пространствах. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 53—59. Список лит.: 9 назв.

34280. **Кавтарадзе Н. М.** Геометрическое моделирование на базе инверсного преобразования пространства. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 62—66. Рез. на груз. яз.

34281. **Каплан А. А.** Численные методы решения задач выпуклого программирования. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 60—95. Список лит.: 34 назв.

34282. **Кауфман А. М.** К вопросу о воспитании диалектико-материалистического мировоззрения у студентов при изучении некоторых математических курсов. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 216—219. Список лит.: 10 назв.

34283. **Кашу А. И.** О делимости в модулях. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 74—84. Список лит.: 8 назв.

34284. **Койфман Л. А.** Кольца, над которыми сингулярные модули инъективны. I. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 85—104. Список лит.: 20 назв.

34285. **Колычева Л. А., Пеклич В. А.** Отображение пространства на плоскость двумя полярными преобразованиями. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 76—79.

34286. **Корнейчук В. И.** Минимизация многозначных функций в системе теоретико-множественных операций. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 46—50. Рез. на англ. яз.

34287. **Котюков В. И.** Распознавание образов в булевом пространстве. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 23—34.

34288. **Котюков В. И.** Таксономия в булевом пространстве. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 35—36.

34289. **Котюков В. И.** Формирование решающих признаков. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 37—48. Список лит.: 6 назв.

34290. Кулеско Н. А., Палант Ю. А. К теореме Е. И. Сигала о следе операторного пучка. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 150—152. Список лит.: 5 назв.

34291. Курилов Б. М. Рекурсивный модуляционный анализ функций. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 49—59. Список лит.: 6 назв.

34292. Кутателадзе С. С. Общее решение плоской изопериметрической задачи. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 149—152.

34293. Кутателадзе С. С. Пример на декомпозицию. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 145—148.

34294. Кутателадзе С. С., Рубинов А. М. К теории структурной двойственности функций и множеств. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 96—144. Список лит.: 62 назв.

34295. Кушков Н. Н., Синильникова А. А. О диссипативности некоторой специальной многомерной системы. 1, 2. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 378—388, 397—408. Список лит.: с. 388.

34296. Лайгерер Ю. О нормальной разрешимости сингулярных интегральных уравнений на непростом контуре. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 105—112.

34297. Лбов Г. С. Адаптивный поиск экстремума функции от переменных, замеренных в шкале наименований. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 13—22.

34298. Лозовский В. С. Процедура решения полиномиальных уравнений методом Мюллера. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 155—163. Список лит.: 5 назв.

34299. Лупанова Р. И., Романкевич А. М. О реализации  $k$ -значных функций  $m$ -значными элементами. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 39—41. Рез. на англ. яз.

34300. Лупкин В. М. Вычисление интегралов от функций Бесселя. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 145—147.

34301. Лупкин В. М. Вычисление функций Бесселя от мнимого аргумента и интегралов от них при больших значениях аргумента. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 148—152.

34302. Людвиченко В. А. К применению прямых вариационных методов для решения задач оптимального управления. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 99—107. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

34303. Ляшенко И. Н., Шляпак Р. А. Применение разностной схемы повышенной точности к определению собственных значений оператора Лапласа для областей, составленных из прямоугольников. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 123—135. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

34304. Ляшко И. И., Грищенко А. Е. Численно-аналитическое решение краевых задач для уравнения Пуассона в некоторых многослойных областях. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 33—43. Рез. на англ. яз.

34305. Макаров В. Л., Лужных В. М. О разделении корней специальных функций дискретного аргумента. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 152—157. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

34306. Марецкий В. Я. Об одной обратной краевой задаче для области, ограниченной гладким контуром. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 116—122. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

34307. Меладзе О. Б. Модель надежности параллельного соединения резервного оборудования системы с вероятностями переходов, зависящими от состояния системы. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 67—72. Рез. на груз. яз.

34308. Мерекин Ю. В. Минимизация таблиц действительных чисел. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 60—69.

34309. Миронович Ю. Р. Об одном алгоритме минимизации булевых функций. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 149, с. 53—66.

34310. Миронович Ю. Р. Синтез устройств сравнения дискретных величин. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 149, с. 3—14. Список лит.: 6 назв.

34311. Михайлова Н. В., Чирков М. К. К задаче об адаптивном линейном преобразователе. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 81—92.

34312. Момцелидзе Н. Р., Богоявленский Ю. А. Точечная квадратичная аппроксимация с учетом некоторых ограничений. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 73—78. Рез. на груз. яз.

34313. Нудельман А. С. Язык для описания плоских рукописных черно-белых фигур. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 141—154. Список лит.: 5 назв.

34314. Пайзиев Э., Салихов З. М. О методе выбора управляющих переменных стационарного линейного объекта при помощи частных корреляций. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматики), 1971, вып. 13, с. 5—12.

34315. Пеклич В. А. Решение планиметрических задач с окружностями средствами линейчатой геометрии. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 66—75. Список лит.: 11 назв.

34316. Петунин Ю. И., Самойленко Т. И. Об одном статистическом методе обработки экспериментальных данных. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 13—19. Рез. на англ. яз.

34317. Пинскер А. Г., Кузьмина В. В. Квазилинейные пространства и выпуклые множества. — Оптим. планирование, 1970, вып. 17, с. 153—158.

34318. Погребецкая М. Н., Дюжева А. Ф.  $\sigma$ -преобразование спиралей высших порядков. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 50—54. Список лит.: 6 назв.

34319. Семенюта В. Н. Вычисление индекса обобщенных континуальных сверток. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 113—121. Список лит.: 10 назв.

34320. Симонов Н. И., Волянюк Г. Д. Об избирательной инвариантности решений линейных систем уравнений в конечных разностях. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 141—153. Список лит.: 5 назв.

34321. Спесивцев В. В. Делитель в области переменной группы. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 142—144.

34322. Спесивцев В. В. Исследование развертки конической поверхности с базисной гиперболической спиралью. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 136—141. Список лит.: 9 назв.

34323. Френкин Б. Р. О приводимости и сводимости в некоторых классах  $p$ -группоидов. 1. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 122—137. Список лит.: 6 назв.

34324. Хурденко А. К. Построение эволюты логарифмической спирали. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 63—65.

34325. **Чирков М. К.** Вероятностные задачи доопределения частичных автоматов без памяти. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 66—81.
34326. **Чирков М. К.** О методе вероятностной логики. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 52—66. Список лит.: 14 назв.
34327. **Чиркова И. А.** Существование особой траектории в плоскости при наличии неблуждающей точки. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 2, с. 153—156.
34328. **Шауман А. М.** Вопросы построения адаптивных алгоритмов арифметических операций. 1, 2. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 3—33.
34329. **Шепаров В. И.** Модель потока детерминированных событий. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 168—171.

## б. Астрономия

34330. **Аликаева К. В.** Возбуждение и ионизация гелия в хромосферных вспышках. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 50—63. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
34331. **Добровольский О. В., Егйбеков П.** Скорость дезинтеграции комет на разных гелиоцентрических орбитах. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 73—78. Рез. на англ. яз.
34332. **Исследование пульсирующих переменных звезд.** [Сообщ.] 1. **И. Г. Колесник.** Анализ диаграммы градиентов для цефеид. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 13—23. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
34333. **Колесник Л. Н., Пугач А. Ф.** Электрофотометрия N Vul 1968. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 8—10. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
34334. **Курышев В. И.** Астрономические наблюдения — действенное средство формирования диалектико-материалистических убеждений студентов. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 219—223.
34335. **Лукацкая Ф. И.** Анализ блеска AG Дракона. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 10—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
34336. **Медведев В. И., Гасов В. М.** Построение оптимальных по времени алгоритмов прогнозирования движения космических объектов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 23—28.
34337. **Пугач А. Ф.** Блеск, цвет и спектр GN Нег. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 3—8. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
34338. **Родригес М. Г.** Влияние поглощения в линиях и полосах на величины В, V звезд классов K — M. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 24—26. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
34339. **Синческул В. Н., Синческул Б. Ф.** О влиянии фона на фотографические изображения звезд. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 44—50. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
34340. **Спектральная классификация нерасширенных низкодисперсных спектров звезд.** В. И. Кузнецов. Сообщ.: 1. Каталог спектров слабых звезд вокруг скопления NGC 6913. — 2. Уточнение данных о структуре Галактики в направлении скопления NGC 6913 на основании дополнительного списка спектров слабых звезд. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 32—44. Список лит.: с. 39—40, 42. Рез. на англ. яз., с. 40, 44.

34341. Троян В. И. Затухание излучения и метод Гольдберга-Уинно. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 64—70. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

34342. Цепурит В. Дорога через Вселенную. — Сибирь, 1971, № 4, с. 126—132.

34343. Шаврина А. В. Определение температуры атмосфер звезд класса М по молекулярному спектру TiO. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 26—32. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

34344. Шамека А. И. О точности регистрации отношения двух электрических сигналов на самписце ЭПП-09. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 70—73. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

34345. Эффективные сечения возбуждения при столкновениях ионов  $He^+$  с молекулами CO. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1971, вып. 12, с. 79—83. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Полякова, В. Ф. Ерко, А. В. Заяц, Я. М. Фогель.

#### г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

34346. Анаников С. В. Движение и испарение капли жидкости в свободной струе. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 59—66. Список лит.: 6 назв.

34347. Герснштейн А. В., Есин Г. Д. Момент натяжения нити в центральном силовом поле. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 25—30.

34348. Капшивый А. А., Ломонос Л. Н. О некоторых представлениях  $p$ -аналитических функций с характеристикой  $p$ - $x$  и их применении к решению осесимметричных задач теории упругости. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 53—63. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

34349. Морозов Н. Ф., Дмитриева Ж. Н. О репродуктивном свойстве уравнений нелинейных колебаний круглых пластин. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 417—424.

34350. Цейтлин О. А., Поникаров И. И. К расчету движения одиночной капли в равномерно вращающейся жидкости при  $Re > 100$ . — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 3—7.

34351. Юсим Г. В. К вопросу об оптимальном приведении гироскопа в меридиан в период разгона гироскопов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 34—38.

#### д. Физика

34352. Авалиани Дж. И., Зойдзе Т. Ш., Покрыщенко В. К. Спектральные характеристики пропускания некоторых растворов. [ОКГ]. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 231—233. Рез. на груз. яз.

34353. Александров Ю. А. Фундаментальные электромагнитные свойства нейтрона. — Проблемы физики элементарных частиц и атомного ядра, 1971, т. 1, вып. 2, с. 547—583. Список лит.: 104 назв. Рез. на англ. яз.

34354. Артеменко В. А. Законы «сохранения» в длинной линии с нелинейной емкостью. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 30—37. Список лит.: 6 назв.

34355. Бадалян Р. Г. Первые научные исследования И. В. Курчатова. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 164—170.

34356. Боголюбов Н. Н. К вопросу о модельном гамильтониане в теории сверхпроводимости. — Проблемы физики элементарных частиц и атомного ядра, 1971, т. 1, вып. 2, с. 301—364. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

34357. Бунин В. А., Попов Д. П., Дидык Ю. К. История возникновения гравитационной связи, первые итоги ее исследований и дальнейшие перспективы. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 38—49. Список лит.: 22 назв.

34358. Гордадзе Г. С., Лежава Э. А., Сафронова У. И. Фейнмановские диаграммы для энергии термов конфигураций  $1s^23l$ ,  $1s^22l_13l_2$ . — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 7—17. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. яз.

34359. Джолос Р. В., Соловьев В. Г. Метод самосогласованного поля в теории ядра. — Проблемы физики элементарных частиц и атомного ядра, 1971, т. 1, вып. 2, с. 365—390. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

34360. Дидык Ю. К. Спектр масс элементарных частиц в эффективной квантовой механике. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 13—28. Список лит.: 16 назв.

34361. Долуханян С. К. Тенденции и перспективы развития техники высоких давлений. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 14, с. 39—48. Список лит.: 12 назв.

34362. Дрегалин А. Ф., Груздева З. Х. Определение потенциальных параметров по величинам интегралов столкновений. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 53—61. Список лит.: 16 назв.

34363. Дрегалин А. Ф., Холодкова О. Ю. Метод определения параметров межмолекулярного взаимодействия по данным о сжимаемости газов. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 62—71. Список лит.: 6 назв.

34363а. Заржицкая Л. В., Спасский Б. И. Количественные методы исследования развития отдельных разделов физики. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 10—14.

34364. Ивашин В. В., Фурман Э. Г. Экспериментальное исследование потерь в схеме питания бетатрона однополярными импульсами тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 134—139. Список лит.: 5 назв.

34365. Княжеский П. Н. Работы учеников П. Н. Лебедева по исследованию разреженных газов. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 171—174.

34366. Колесова О. И. О некоторых особенностях фотопроводимости окиси свинца. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 309—311.

34367. Коллективное ускорение ионов. — Проблемы физики элементарных частиц и атомного ядра, 1971, т. 1, вып. 2, с. 391—442. Список лит.: 72 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Н. Иванов, А. Б. Кузнецов, Э. А. Пельштейн и др.

34368. Кононков А. Ф. Владимир Константинович Лебединский. [Физик. 1868—1937]. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 175—178. Список лит.: 5 назв.

34369. Конопатов Е. Ю. Философский релятивизм и преэссенциальность в развитии физических теорий. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 151—164.

34370. Кордун Г. Г. Развитие физики на Украине. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 77—111. Список лит.: 235 назв.

34371. Максаков В. В., Сарангов Ц. С. Метод аналогии в теории субъядерных частиц. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 63—76. Список лит.: 18 назв.

34372. Мальцев Э. И., Чувило И. В. Распады адронов с участием лептонов. — Проблемы физики элементарных частиц и атомного ядра, 1971, т. 1, вып. 2, с. 443—524. Список лит.: 67 назв. Рез. на англ. яз.

34373. Мищенко К. П., Кущенко В. В., Боричев А. А. Ядерный магнитный резонанс и вязкость жидкостей. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 182—184. Список лит.: 6 назв.

34374. Опейко Ф. А., Вороницкий И. А. Вычисление критического значения критерия Вебера при дроблении капли. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 225—227. Список лит.: 9 назв.

34375. Осинковский А. Н., Уваров Ф. А. Роберт Вуд. [Амер. физик. 1868—1955]. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 179—185.

34376. Попов Д. П. Установка для исследования радикалорекombинационной люминесценции некоторых кристаллофосфоров под действием атомов кислорода. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 29—37. Список лит.: 16 назв.

34377. Посконин Ю. А. О критическом состоянии вещества. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 14—20. Список лит.: 24 назв.

34378. Разыков Р. С. Исследование влияния сжимающих усилий витков на магнитные параметры ферритовых сердечников с прямоугольной петлей гистерезиса. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматики), 1971, вып. 13, с. 108—118. Список лит.: 5 назв.

34379. Рыбин В. В., Кузнецов В. Г., Шульгин Б. Н. Компенсационные датчики поглощения ультразвука. [К исследованию плотности жидких сред]. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 91—97.

34380. Сарангов Ц. С., Спаский Б. И. О методе аналогий как закономерности развития физической науки. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 15—28. Список лит.: 8 назв.

34381. Свиридонов М. Н. Развитие понятия энтропии в работах Т. А. Афанасьевой-Эренфест. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 112—129. Список лит.: 35 назв.

34382. Спаский Б. И., Зубайдуллаев З. У. О понятии структуры в современной физике. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 29—37.

34383. Стагис А. Я., Мищенко К. П. Упрощенное уравнение для платинового термометра сопротивления. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 185—192. Список лит.: 5 назв.

34384. Тепляков Г. М. Николай Петрович Кастерин. [Физик. 1869—1947]. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 150—163 с портр. Список лит.: 25 назв.

34385. Терлецкий Я. П. Дополнительность в статистической физике. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 38—43. Список лит.: 5 назв.

34386. Трехквaziчастичные состояния в деформированных ядрах в области  $150 < A < 190$ . — Проблемы физики элементарных частиц и атомного ядра, 1971, т. 1, вып. 2, с. 525—546. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Я. Громов, З. А. Усманова, С. И. Федотов, Х. Штрусный.

34387. Ушаков И. А. Магнитные моменты гироскопа. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 10—14.

34388. Ушаков И. А. О влиянии структуры магнитного поля на работу геркона. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 15—19.

34389. Ушаков И. А. О прецессии гироскопа в магнитном поле. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 7—10.

34390. Чучалин И. П. Сравнение электромашинного и конденсаторного вариантов системы питания электромагнита синхротрона ТПИ на 1,5 Гэв. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 241—248. Список лит.: 17 назв.

34391. Шушурин С. Ф. Изучение свойств и явлений как путь познания структуры и процесса (на примерах общей физики). — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 55—62.

### 3. Химические науки

34392. Айзенберг М. С. Определение кинетических характеристик реакции структурирования полиуретановых клеев по изменению диэлектрической проницаемости. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 11—14.

34393. Анализ танталатов никеля. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 193—194. Авт.: М. П. Дубинина, В. И. Безруков, Ю. К. Целинский, Е. В. Лапицкая.

34394. Анализ этилового спирта. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 39—42. Авт.: А. С. Лавренова, И. П. Оглоблина, В. А. Федоров, Н. П. Кузнецова.

34395. Бирюкова Р. Ф., Христофоров Б. С. Химические свойства халькопирита и методика его определения. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 105—108. Список лит.: 9 назв.

34396. Божевольнов Е. А., Николаева К. И., Нафикова Н. Г. Определение  $1 \cdot 10^{-2}$  —  $2,5 \cdot 10^{-3}\%$  мышьяка в сере. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 14—16.

34397. Божевольнов Е. А., Николаева К. И., Титова С. А. Определение  $5 \cdot 10^{-5}\%$  цинка, кобальта и никеля в органических растворителях, смешивающихся с водой. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 21—22.

34398. Божевольнов Е. А., Федорова Л. Ф. Определение  $5 \cdot 10^{-4}$  —  $5 \cdot 10^{-6}\%$  кадмия в солях цинка. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 9—11.

34399. Бойков Л. М., Волков А. Д., Жучков П. А. Разложение и возгонка соды в токе водяного пара. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 256—261. Список лит.: 6 назв.

34400. Большаков В. И., Вачагин К. Д. Экспериментальная установка для изучения течения расплавов полимеров через каналы некруглого сечения. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 133—138. Список лит.: 5 назв.

34401. Брыков В. П., Мухамедзянов Г. Х., Усманов А. Г. Исследование теплопроводности некоторых органических жидкостей при низких температурах. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 144—151.

34402. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение примесей меди, свинца, сурьмы, кадмия и висмута в четырехбромистых германии и кремнии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 145—147.

34403. Веремий В. Н., Калика А. С. Определение диангидрида бутантетракарбоневой кислоты в неводной среде. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 183—184.

34404. **Веремий В. Н., Калика А. С.** Потенциометрическое определение 3,4-диоксибензойной кислоты в неводной среде. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 180—182.

34405. **Взаимодействие** двуокиси хлора с этиловым спиртом в водных растворах при различных температурах. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 151—157. Список лит.: 19 назв. Авт.: С. С. Чурганова, Т. И. Богущ, М. Г. Диклер, Т. А. Туманова.

34406. **Горбенко Ф. П., Кучкина Е. Д.** Определение стронция в солях иттрия. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 160—161.

34407. **Горбенко Ф. П., Лапицкая Е. В.** Раздельное определение кальция и скандия при их совместном присутствии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 158—159.

34408. **Горбенко Ф. П., Лапицкая Е. В., Вельштейн Э. И.** Определение цинка в присутствии свинца. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 165—167. Список лит.: 5 назв.

34409. **Горбенко Ф. П., Целинский Ю. К., Гайсинская А. М.** Определение свободной окиси цинка в титанате циркония, модифицированном галитом. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 173—174.

34410. **Григорян А. А.** Определение органических соединений, содержащих аминогруппу, методом неводного титрования. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 185—186.

34411. **Давыдовская Ю. А.** Определение висмута, меди и свинца в азотнокислом кобальте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 142—144.

34412. **Дерябина Л. Д., Ганкичева И. М.** Изменение энтальпии при смешении водных растворов  $BaCl_2$  и  $KCl$  при  $25^\circ C$ . — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 64—66. Список лит.: 9 назв.

34413. **Дубинина М. П., Целинский Ю. К., Безруков В. И.** Анализ танталатов марганца. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 190—192.

34414. **Дымарчук Н. П., Качалова Г. С., Лаврова Л. А.** Изучение реакции передачи цепи при полимеризации акриламида в присутствии окислительно-восстановительной системы тиосульфат натрия — перекись водорода. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 192—196.

34415. **Зубцова Н. В., Терсхова О. А.** Водородная связь в органических соединениях. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 102—105. Список лит.: 5 назв.

34416. **Иванов Н. П., Михельсон Д. М.** Определение железа, никеля и кобальта в химических реактивах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 85—88.

34417. **Иванов Н. П., Михельсон Д. М.** Определение золота в азотнокислом кобальте особой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 83—84. Список лит.: 7 назв.

34418. **Иванов Н. П., Михельсон Д. М.** Определение золота в ацетоне. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 80—82. Список лит.: 5 назв.

34419. **Иванов Н. П., Михельсон Д. М.** Определение магния в химических реактивах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 91—93. Список лит.: 9 назв.

34420. **Иванов Н. П., Михельсон Д. М.** Определение хрома в хлористой меди и хлористом висмуте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 89—90.

34421. **Иванов Н. П., Михельсон Д. М., Баранов С. В.** Определение марганца в хлористом висмуте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 94—96.

34422. **Иванова Б. С., Чудакова Л. В.** Определение бария в соосажденном барий — кадмий стеариновоокислом. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 153—155. Список лит.: 5 назв.

34423. **Иванова К. П.** Анализ алюмоиттриевого граната. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 198—200.

34424. **Иванова К. П., Горбенко Ф. П., Целинский Ю. К.** Анализ цирконата кальция. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 195—197.

34425. **Иванова К. П., Целинский Ю. К., Горбенко Ф. П.** Определение свободных окислов лантана и кальция в системе алюминат лантана — титанат кальция. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 168—170.

34426. **Исследование** в области химии производных карбазола. [Собр. общ.]: 33. И. П. Жеребцов, В. П. Лопатинский, Л. П. Полторакова. Анализ 9-винильных производных карбазола. — 34. В. П. Лопатинский, И. П. Жеребцов, Л. И. Цыбульник. Относительная реакционная способность замещенных карбазола в реакции окисэтилирования. — 35. И. П. Жеребцов, В. П. Лопатинский. Кислотность карбазола и его замещенных. — 36. В. П. Лопатинский, И. П. Жеребцов, Л. И. Кузнецова, В. С. Горшкова. Действие хлористого сульфурила на карбазол и его производные в ацетилирующей среде. — 37. В. П. Лопатинский, И. П. Жеребцов, Л. И. Шелковникова. Синтез сложных эфиров 9-( $\beta$ -окисэтил)карбазола и его хлорзамещенных. — 38. И. П. Жеребцов, Т. А. Сагаченко, В. П. Лопатинский. Влияние водородной связи на ультрафиолетовые спектры поглощения карбазола и 3,6-дихлоркарбазола. — 40. В. П. Лопатинский, Ю. П. Шехирев, В. М. Сулягин, Е. А. Данилова. Взаимодействие 3-хлоркарбазола с винилацетатом и некоторые химические превращения 3-хлор-9-( $\alpha$ -ацетоксэтил)карбазола. — 41. В. П. Лопатинский, Ю. П. Шехирев. Количественное определение 9-ацилкарбазолов. — 61. В. П. Лопатинский, Ю. П. Шехирев, В. М. Сулягин, В. П. Черницына. Взаимодействие 3-метилкарбазола с винилацетатом и некоторые химические превращения 3-метил-9-(1-ацетокси)этилкарбазола. — 67. В. П. Лопатинский, Е. Е. Сироткина, В. М. Сулягин. Полимеризация 9-винилкарбазола. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 3—33, 172—179. Список лит.: с. 11, 17, 21, 24, 175, 179.

34427. **Исследование** влияния метода приготовления и количества промотора на электропроводность и активность алюмохромовых катализаторов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 42—43. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Дадашев, А. А. Байрамлы, А. А. Сарыджанов, С. А. Касимова.

34428. **К вопросу** об идентификации алкилфенилацетатов и некоторых их производных методом тонкослойной и газожидкостной хроматографии. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 39—41. Список лит.: 14 назв. Авт.: Э. А. Кязимов, С. А. Сардарова, М. Н. Агаева, М. А. Касимова.

34429. **Кинетика** реакции окисления тиосульфата натрия перекисью водорода и влияние содержания акриламида на ее скорость. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 205—211. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Добрынин, Г. С. Качалова, Н. П. Дымарчук, К. П. Мищенко.

34430. **Кинетика** сорбции фенола из водных растворов техническими лигнинами. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум.

пром-сти), 1970, вып. 27, с. 216—223. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. П. Григорьев, Т. М. Васильева, К. И. Власова и др.

34431. Кожевникова Л. С., Шадский С. В. Некоторые физико-химические свойства системы ацетон-вода. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 200—205. Список лит.: 32 назв.

34432. Коновалов В. А. К расчету погрешности анализа многокомпонентных растворов многопараметрическим вычислительным методом. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 186—189.

34433. Кучкина Е. Д., Горбенко Ф. П., Литвинова Г. В. Определение примеси кальция в двухромовокислом калии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 156—157.

34434. Кучкина Е. Д., Горбенко Ф. П., Литвинова Г. В. Экспресс-анализ системы  $Fe_2O_3 - CuO$ . — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 187—189.

34435. Лавренова А. С., Оглоблина И. П., Федоров В. А. Анализ изопропилового спирта. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 43—46.

34436. Лапицкая Е. В., Горбенко Ф. П. Определение микропримеси кальция в окиси бора особой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 130—132.

34437. Лапицкая Е. В., Горбенко Ф. П. Определение  $1 \cdot 10^{-4}\%$  кремния в окиси бора особой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 133—134.

34438. Лельчук Ю. Л., Глуховская Р. Д. Очистка соляной кислоты от следов железа. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 134—138. Список лит.: 9 назв.

34439. Лельчук Ю. Л., Скрипова Л. Л., Беспрозванных Б. Н. Фотометрическое определение следов железа в фтористоводородной кислоте, в трехокиси сурьмы и в гидрофосфате аммония. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, вып. 163, с. 127—129.

34440. Лерман Р. В., Полонская Ц. С. Определение лития в окиси магния, легированной фтористым литием особой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 67—69.

34441. Лерман Р. В., Полонская Ц. С. Определение натрия и калия в хлористом барии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 70—72.

34442. Лерман Р. В., Полонская Ц. С. Определение натрия, калия и кальция в пятиокиси ванадия. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 73—75.

34443. Лукин А. М., Чернышева Т. В., Тарасова С. А. Определение серы в органических соединениях. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 151—152. Список лит.: 8 назв.

34444. Масальская Л. П. Расчет термодинамических и структурных характеристик водных растворов  $KIO_3$ . — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 224—230. Список лит.: 12 назв.

34445. Михельсон Д. М., Иванов Н. П. Определение брома с помощью серебра. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 110—111.

34446. Музгин В. Н., Пророк М. М. Определение кальция в растворах и керамиках, содержащих цирконий. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 76—79. Список лит.: 5 назв.

34447. Мухамедзянов М. А., Вачагин К. Д. Применение ортогональных полиномов Чебышева для описания зависимости текучести от напряжения сдвига для расплавов полимеров. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 103—106.

34448. Нечипоренко Н. И., Зеличенко С. Л., Дзюмко В. М. Определенные лития в промышленных объектах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 115—117.

34449. Николаева И. И., Васильева Т. М., Григорьев Г. П. Поведение водно-ацетоновых растворов ацетата, бензоната и фенолята натрия в процессе высокочастотного титрования. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 141—151. Список лит.: 12 назв.

34450. Николаева И. И., Васильева Т. М., Григорьев Г. П. Сопоставление эквивалентных электропроводностей уксусной кислоты, ацетата и фенолята натрия в воде и водно-ацетоновом растворителе. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 157—163. Список лит.: 18 назв.

34451. Николаева К. И., Божевольнов Е. А., Нафикова Н. Г. Определение  $1 \cdot 10^{-2}$  —  $2 \cdot 10^{-3}\%$  свинца в сернокислом натрии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 19—20.

34452. Николаева К. И., Божевольнов Е. А., Нафикова Н. Г. Определение  $1 \cdot 10^{-2}$  —  $1 \cdot 10^{-3}\%$  цинка в солях кобальта. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 17—18.

34453. Новиков А. Н., Халимова Т. А. Новый способ получения *m*-йодбензойной кислоты. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 34—36.

34454. Нугманов Р. Г., Поникаров И. И. О расчете концевых эффектов при самопроизвольной конвекции для системы вода — фенол — диизопропиловый эфир. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 12—15.

34455. Овруцкий М. И., Козачук Н. С., Исаев Д. В. Определение микропримеси ртути в некоторых солях. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 112—114.

34456. Оглоблина И. П., Ярова В. А., Иванов В. А. Определение основного вещества в ацетоне особой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 47—51. Список лит.: 8 назв.

34457. Олефиренко В. П., Исаенко Н. И. Определение  $1 \cdot 10^{-3}$  —  $2 \cdot 10^{-5}\%$  железа в нестабилизированном и стабилизированном метилхлороформе. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 135—137.

34458. Олефиренко В. П., Шпак А. В. Определение  $5 \cdot 10^{-5}\%$  хрома в металлической ртути. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 138—141. Список лит.: 6 назв.

34459. Определение кальция в танталатах редкоземельных элементов. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 162—164. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. В. Лапицкая, В. Е. Козель, Ф. П. Горбенко, К. А. Дунаевская.

34460. Определение микропримесей металлов в органических растворителях. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 63—66. Авт.: М. И. Овруцкий, С. В. Фрегер, В. И. Кечко, Т. Н. Белогуб.

34461. Определение микропримесей металлов в ртути. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 59—62. Авт.: М. И. Овруцкий, С. В. Фрегер, Л. Г. Голенкова, Т. Н. Белогуб.

34462. **Определение**  $1 \cdot 10^{-5}\%$  железа в азотнокислом кобальте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 29—31. Авт.: С. У. Крейнгольд, Л. И. Сосенкова, В. Н. Антонов и др.

34463. **Определение**  $1 \cdot 10^{-6}\%$  марганца в фосфорной кислоте и гипофосфите натрия. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 26—28. Авт.: С. У. Крейнгольд, Е. А. Божевольнов, В. Н. Антонов, Л. И. Сосенкова.

34464. **Определение**  $1 \cdot 10^{-6}\%$  меди в фосфорной кислоте и  $1 \cdot 10^{-5}\%$  меди в гипофосфите натрия. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 36—38. Авт.: С. У. Крейнгольд, Е. А. Божевольнов, В. Н. Антонов, Л. И. Сосенкова.

34465. **Определение** порядка реакции тиосульфата натрия с перекисью водорода в водном растворе по отдельным компонентам. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 212—215. Авт.: В. А. Яковлев, Г. С. Качалова, Н. П. Дымарчук, К. П. Мищенко. В огл. 1-й авт.: В. Я. [1] Яковлев.

34466. **Определение** примесей в молибдатах натрия — гадолиния и натрия — неодима. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 52—54. Авт.: Г. А. Певцов, Л. К. Рагинская, Т. Г. Манова и др.

34467. **Определение**  $5 \cdot 10^{-5}\%$  марганца в азотнокислом магнии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 23—25. Авт.: С. У. Крейнгольд, В. Н. Антонов, А. А. Пантелеймонова и др.

34468. **Определение**  $5 \cdot 10^{-5}\%$  меди в солях никеля. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 32—35. Авт.: С. У. Крейнгольд, Е. А. Божевольнов, В. Н. Антонов, Л. И. Сосенкова.

34469. **Определение** свинца в химических реактивах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 100—102. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. П. Иванов, Д. М. Михельсон, С. В. Баранов, Л. Г. Пофралиди.

34470. **Определение** свободной окиси лантана в титанате лантана. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 171—172. Авт.: К. П. Иванова, Ю. К. Целинский, Ф. П. Горбенко, А. М. Гайсинская.

34471. **Определение** содержания основного вещества кислотно-основных индикаторов. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 118—121. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Новиковская, И. Л. Ротенберг, Н. П. Никонова, Г. Д. Петрова.

34472. **Определение** сурьмы в металлическом свинце. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 103—106. Авт.: Н. П. Иванов, Д. М. Михельсон, С. В. Баранов, Л. Г. Пофралиди.

34473. **Определение** таллия в металлическом и бромистом кадмии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 107—109. Авт.: Н. П. Иванов, Д. М. Михельсон, С. В. Баранов, Л. Г. Пофралиди.

34474. **Определение** цинка в химических реактивах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 97—99. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. П. Иванов, Д. М. Михельсон, С. В. Баранов, Л. Г. Пофралиди.

34475. **Павлов В. Н., Пришлецова Т. Д.** Определение меди и свинца в электролизном растворе. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 148—150.

**Павлова А. М.** Роль В. И. Ленина в создании и развитии советской химической науки и промышленности. — См. 34038.

34476. **Папыркин А. А., Вачагин К. Д., Труфанов А. А.** Применение ортонормированных полиномов Чебышева для аппроксимации кривых те-

чения растворов полимеров. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 116—121.

34477. Певцов Г. А., Красильщик В. З., Яковлева А. Ф. Определение примесей в четыреххлористом титане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 55—58.

34478. Писарев В. Д., Иванова Т. А. Методы эмиссионного спектрального анализа растворов. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 98—101. Список лит.: 7 назв.

34479. Писарев В. Д., Шмакова Л. М. Картоотека методик спектрального анализа растворов. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 96—98.

34480. Розенблюм В. П., Шафран И. Г., Штейнберг Г. А. Хронометрическое би-амперометрическое определение наногаммовых количеств молибдена. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 175—179. Список лит.: 7 назв.

34481. Савченко Н. И. Теплоты кристаллизации различных кристаллогидратов тиосульфата натрия из пересыщенных двухкомпонентных водных растворов при 25°С. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 230—235. Список лит.: 5 назв.

34482. Сарана Н. В., Курлянкина В. И. К механизму окисления гидроксилсодержащих соединений церием (IV). — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 235—242. Список лит.: 6 назв.

34483. Сафин Р. Ш., Махоткин А. Ф., Галеев А. Ф. Раздельное определение концентрации азотной и азотистой кислот в растворах по кри-вым осциллометрического титрования. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 173—176. В огл. 2-й авт.: А. Д. [!] Махоткин.

34484. Сафин Р. Ш., Махоткин А. Ф., Галеев А. Ф. Экспериментальное исследование кинетики десорбции азотистой кислоты из водных растворов. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 166—172. Список лит.: 5 назв. В огл. 3-й авт.: А. Д. [!] Галеев.

34485. Смирнов В. А., Сидоренко Н. Ф. Полярографическое восстановление простейших алифатических кетонов. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 126—128. Список лит.: 11 назв.

34486. Смольянинов С. И., Кравцов А. В. Влияние температуры и объемной скорости синтез-газа на выход некоторых углеводов в синтезе из окиси углерода и водяного пара. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 112—116. Список лит.: 5 назв.

34487. Смольянинов С. И., Кравцов А. В., Миронов В. М. О некоторых вторично протекающих реакциях при синтезе из окиси углерода и водяного пара. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 117—123. Список лит.: 12 назв.

34488. Смородинов В. С. Определение степени ассоциации молекул по температурной зависимости вязкости жидкостей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 145—153. Список лит.: 9 назв.

34489. Соколович В. Б., Лельчук Ю. Л., Деткова Г. А. Экстракционно-фотометрическое определение суммы тяжелых металлов в деминерализованной воде. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 130—133. Список лит.: 8 назв.

34490. Стеникова М. Ф. Термохимия системы  $\text{NaJ}-\text{CH}_3\text{CN}-\text{H}_2\text{O}$ . — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 196—200. Список лит.: 12 назв.

34491. Факеева О. А., Божевольнов Е. А. Определение 5-10-6% реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 12—13.

34492. Федорова Л. Ф., Божевольнов Е. А. Определение 1-10-7% кальция в воде и этиловом спирте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 7—8.

34493. Чурганова С. С., Туманова Т. А. Окислительное действие хлора и его кислородных соединений на первичную спиртовую группу (этиловый спирт). — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 242—250. Список лит.: 18 назв.

34494. Шафран И. Г., Бажанова Л. А., Морозова Л. А. Определение примеси платины во фтористоводородной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 122—126. Список лит.: 7 назв.

34495. Шафран И. Г., Павлова М. В., Долженко Т. Г. Определение 1-10-5% фосфора в аммиаке водном особой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1971, вып. 18, с. 127—129.

34496. Эристави В. Д., Мгалоблишвили М. Г. Сравнительная оценка чувствительности и точности фотокolorиметрического определения галлия кислородным оранжевым, родамином С и галлионом. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 48—56. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. яз.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

34497. Аренис Л. Е. Урочища южной окраины Скалистого хребта в Ставропольском крае. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 180—202. Список лит.: с. 200—202.

34498. Булатов В. И. Природные комплексы бассейна р. Аккол (Юго-Восточный Алтай). — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 229—235 с карт. Список лит.: 12 назв.

34499. Дмитриевский Ю. Д. Конструктивная география — география природных ресурсов — природный потенциал. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 332, с. 3—9. Библиогр. ссылки в тексте.

34500. Рогинский Я. Я. Н. Н. Миклухо-Маклай — борец против расизма. (К 125-летию со дня рождения). — Расы и народы, 1971, 1, с. 46—51.

34501. Самойлова Г. С. Высокогорные тифы местности Алтая. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 213—228. Список лит.: 12 назв.

б-в. Геология. Петрография. Минералогия.  
Геофизика. Геохимия

34502. Абишев Б. М. К вопросу тектонического развития Чу-Илийской геосинклинали. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 82—87. Список лит.: 9 назв.

34503. Абишев Б. М., Байчигасов И. Б., Сейдалин О. А. Сопоставление разрезов нижнепалеозойских отложений Джалаир-Найманской и Сарытумской зон разломов (Юго-Западное Прибалхашье). — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 37—40.

34504. **Абишев Б. М., Гуламов М. Р.** Силурийские отложения полустрова Карагаш (Западное Прибалхашье). — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.
34505. **Авалиани Г. А., Нижарадзе Н. В., Абакелия Н. М.** О фациях и генезисе рудообразующих минералов Чиатурского марганцевого месторождения. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 88—93. Рез. на груз. яз.
34506. **Агаларова Д. А., Пронина М. Т., Кулиева О. А.** Стратиграфическое значение представителей миллиоид в миоцене Азербайджана. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 13—14, 37. Список лит.: 5 назв.
34507. **Адаменко М. Ф.** Оледенение хребта Сумультинские белки. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 37—42. Список лит.: 6 назв.
34508. **Акимец В. С.** Новые данные по стратиграфии и фораминиферам нижнемеловых отложений восточной части Белоруссии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 117—184. Список лит.: с. 170—172. Рез. на англ. яз.
34509. **Андреев В. А., Курсин С. В., Шишкин Я. Я.** Влияние глубины взрыва на качество сейсмического материала в южной и центральной частях Западно-Сибирской низменности. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 53—57.
34510. **Андреев В. А., Шишкин Я. Я.** Методика выделения разрывных нарушений в приуральской части Западно-Сибирской низменности по данным МОВ. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 73—83. Список лит.: 13 назв.
34511. **Антонов А. А.** О формировании химического состава вод в районе Ловноозерского медно-никелевого сульфидного месторождения. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 137—146. Список лит.: 5 назв.
34512. **Ахмедов Г. А., Гаджиев А. Н.** Геологическое строение прибрежной полосы Каспия в пределах Прикаспийско-Кубинской области и Северного Апшерона в свете новых геолого-геофизических данных. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 1—3. Список лит.: 6 назв.
34513. **Бабенко С. А.** О некоторых геохимических свойствах ильменита. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 154—156. Список лит.: 10 назв.
34514. **Бабенко С. А., Янковский В. А.** Влияние природных органических веществ на магнитные свойства ильменита в россыпях. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 157—160.
34515. **Багирзаде Ф. М., Салаев С. Г., Агамирзоева Э. А.** Закономерности распределения упругости воднорастворенных газов по нефтяному месторождению Балаханы-Сабунчи-Раманы в связи с изменениями пластовых давлений. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 10—13. Перед текстом и в огл. 3-й авт.: Э. А. Агамирзоева [!]
34516. **Бакенов М. М., Диаров А. Б.** О возрасте золотоносных метасоматитов Таскоринского района Северного Прибалхашья. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 109—110.
34517. **Бакенов М. М., Диаров А. Б., Хасенов Х. М.** О поисковых критериях на золото в районе Таскоринского месторождения. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 107—109.
34518. **Бакиров С. Б., Степаненко А. И.** К стратиграфии верхнепалеозойских отложений Тургайского прогиба. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 3—12. Список лит.: 9 назв.
- Баркова М. В.** Спорово-пыльцевые комплексы из отложений доледниковой и первой ледниковой эпох позднего плейстоцена Яно-Индигирского междуречья. — См. 34692.

34519. **Беленький Б. М.** Из истории исследования снега и лавин в Хибиных. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 305—310.
34520. **Белова Н. И., Душкин М. А.** О поглощении солнечной радиации снегом, фирном, льдом в ледниковом бассейне Актру (Центральный Алтай). — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 53—64. Список лит.: 13 назв.
34521. **Белявский Г. А., Митропольский А. Ю., Романов В. И.** К геохимии элементов группы тяжелых металлов, иттрия и циркония в дольных осадках Северо-Западной Атлантики. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 200—207. Рез на англ. яз.
34522. **Бембель Р. М., Солдатов В. А.** Оптимальная оценка глубины до отражающего горизонта при известном законе изменения скорости волн. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 93—96.
34523. **Биялов Б. Д., Давлетов Т. А.** Каменные угли Завьяловского месторождения и пути их промышленного использования. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 111—115.
34524. **Блюман Б. А.** Метаморфические комплексы восточной части Горного Алтая. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 12—15.
34525. **Бобровник И. И.** Влияние верхней части разреза на формирование сейсмического сигнала. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 9—14.
34526. **Бобровник И. И.** Некоторые сейсмические параметры торфяников. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 3—9. Список лит.: 5 назв.
34527. **Бобровник И. И., Козак Б. М.** Перспективы использования способа погруженных сейсмоприемников при проведении исследований повышенной точности. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 49—52. Список лит.: 8 назв.
34528. **Бобровник И. И., Музыченко Б. И.** Основы способа погруженных сейсмоприемников. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 38—49.
34529. **Богданов В. И.** К вопросу о реализации тангенциальных напряжений в тектоносфере. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 42—49. Список лит.: 50 назв.
34530. **Бондаренко Н. М.** Значение пыльцы Classopollis для стратиграфии юрских и меловых отложений западной части Енисей-Хатангского прогиба. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 34—38 с табл. Список лит.: 7 назв.
34531. **Булекбаев З. Е., Жолтаев Г. Ж., Марченко О. Н.** Новые данные о газосности палеогеновых отложений и направлении поисковых работ на Северном Устюрте. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 115—120.
- Вакуленко А. С., Лившиц Ю. Я.** Палинологическая характеристика палеогеновых отложений Шпицбергена. — См. 34694.
34532. **Васильев И. Л., Пелепягин В. И.** К вопросу о взаимоотношениях талалинской и хойготской свит (Витимское плоскогорье). — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 3, с. 18—30.
34533. **Верба В. В.** Магнитная восприимчивость и плотность докембрийских образований центральной части Кольского полуострова и закономерности их изменения. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 36—41. Список лит.: 9 назв.

34534. **Вербицкая З. И., Верзилин Н. Н.** Основные проблемы палеогеографии Ферганской впадины в меловом периоде. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 15—20.
34535. **Видмин-Лобзин Г. К., Павлов В. В.** Стратиграфия и палинологическая характеристика угленосных отложений нижнего мела в бассейне реки Уэле (Оленекский район Ленского угленосного бассейна). — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 29—33.
34536. **Войлошников В. Д.** Внутриплатформенные предгорные впадины, их отличительные признаки и размещение. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 30—35. Список лит.: 12 назв.
34537. **Волох А. С., Елисеев Б. А.** Обработка сейсмограмм МОВ с использованием прогнозирования при корреляции отражений. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 116—122.
34538. **Газиян Н. И.** Закономерности изменения трещиноватости пород-коллекторов I и II горизонтов майкопской свиты месторождения Нафталан. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 8—10.
34539. **Гайковой П. Т., Толеубаева Л. В.** Особенности углефикации и битуминозности органического вещества нижнемезозойских отложений Хобдинской зоны в связи с перспективами их нефтегазоносности. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 137—142. Список лит.: 6 назв.
34540. **Гиршгорн Л. Ш., Дубянский А. И.** Опыт дискретной корреляции отраженных волн на основе методов распознавания образов (по материалам МОВ полуострова Ямал). — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 65—73.
34541. **Гольдин С. В.** К расчету оптимальных подавляющих групп сейсмоприемников при наличии поверхностных неоднородностей среды. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 88—93.
34542. **Горбанец И. М.** Коллекторы кумской свиты южного борта Западно-Кубанского прогиба и влияние аутигенной минерализации на их физические свойства. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 3—8.
34543. **Григялис А. А.** Информация о Прибалтийской региональной межведомственной стратиграфической комиссии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 214—216.
34544. **Гринбаум И. И.** Экспресс-методика расходомерии гидрогеологических скважин. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 158—163.
34545. **Гуламов М. Р.** О движениях по Главному Каратаускому разлому в палеозое. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 87—91. Список лит.: 9 назв.
34546. **Гуламов М. Р.** О проявлениях золота в зонах ожелезнения микрокварцитов нижнего палеозоя в Западном Прибалхашье. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 104—107.
34547. **Гуло Д. Д.** Работы Н. А. Умова по земному магнетизму. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 130—149.
34548. **Данилов М. А.** Определение характера насыщения объектов в скважине. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 105—112. Список лит.: 5 назв.
34549. **Дементьев А. А.** Снежный покров в горных районах Кольского полуострова. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 104—109. Список лит.: 13 назв.

34550. **Деньгина Н. И.** Структурные дефекты обломочного кварца как возможные критерии для выявления дизъюнктивных нарушений в дизъюнктивных нижнемеловых отложениях Нижне-Вартовского свода. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 9—14 с табл.

34551. **Дильбази З. Г., Бахышев Х. М.** Новые данные о нефтеводогазоносности ЮВ периклинали Нефтечалинской складки. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 8—10.

34552. **Душкин М. А.** К вопросу изменения моренного покрова на языках долинных ледников в Центральном Алтае. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 136—142 с карт.

34553. **Заводнов С. С.** Термодинамический метод расчета температурной зависимости констант равновесия [в процессе минералообразования]. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 90—102. Список лит.: 13 назв.

34554. **Земцов А. А.** Ледниковые покровы или морские трансгрессии. Статья 1. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 19—28. Список лит.: с. 27—28.

34555. **Зинченко В. В.** Кластические дайки в угольных пластах и вмещающих породах Карагандинского бассейна. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 52—61. Список лит.: 9 назв.

34556. **Злизина А. Г.** Условия формирования региональных структур надсолевого комплекса северо-западной части Прикаспийской впадины. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 91—95.

34557. **Иванов Н. И.** О переходных формах оледенения. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 245—263.

**Ильченко Л. Н.** Акритархи позднего докембрия и раннего кембрия северо-запада Сибирской платформы (Норильский район). — См. 34700.

34558. **Кабокин А. Н.** Основные закономерности изменения физико-механических свойств пород, их прогноз и оценка устойчивости в горных выработках шахт Карагандинского бассейна. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 61—69.

34559. **Кайряк А. И.** Салминская свита и проблема «иотния» Западного Прионежья. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 21—25.

34560. **Киселев И. И.** Продукты выветривания и некоторые вопросы палеогеографии района Панских тундр в позднечетвертичное время. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 75—81. Список лит.: 24 назв.

34561. **Козак Б. М., Шмелев А. К.** Способ возбуждения упругих колебаний взрывом линии детонирующего шнура. [Сейсморазведка]. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 60—65.

34562. **Козлов М. Т.** Некоторые вопросы палеогеографии протерозоя Кольского полуострова. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 3—13. Список лит.: 32 назв.

34563. **Коновалов Ю. Г.** Расчетные способы определения средних скоростей [сейсмокаротажа] для условий Западной Сибири. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 23—35.

34564. **Короткевич В. Д., Школа И. В.** Стратиграфия и палинологическая характеристика триасовых отложений южной части Лено-Анабарского прогиба. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 13—25 с табл.

34565. **Костин П. А.** Ландшафты Лабно-Зеленчукского междуречья. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12—13, с. 176—179.



34566. Котенев Б. Н. О происхождении Исландского подводного плато. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 98—103. Список лит.: 21 назв.

34567. Кочурова Р. Н. Малые интрузии северо-западного крыла Качинского антиклинория (Горный Крым). — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77—80, вып. 1, с. 26—28.

34568. Кошечкин Б. И. Развитие представлений о характере новейших движений земной коры на востоке Фенноскандии. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 66—74. Список лит.: 34 назв.

34569. Кузьмин А. М., Рогов Г. М. О ледниковых отложениях в Кузбассе. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 151—160.

34570. Куликов П. К. Геологические результаты комплексных геолого-геофизических исследований складчатого основания Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 99—102 с табл.

34571. Курбанзаде А. М., Гейдаров М. И., Кадырли А. М. О связи формирования солевого состава вод нефтяных месторождений с их палеогеографическими условиями. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 12—13, 32. Список лит.: 10 назв.

34572. Курбанов Н. Ш. Опыт использования параметров продуктивных пластов по промыслово-геофизическим данным при подсчете запасов месторождения Тенге. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 15—20.

34573. Курсин С. В., Дегтев В. А. Результаты и опыт работ ВСП в Тюменской области. [Вертик. сейсм. профилирование]. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 35—38.

34574. Леонтьев Е. И., Дорогиницкая Л. М., Демина Р. Г. Оценка характера насыщения и коэффициента нефтегазонасыщения глинистых песчаников по промыслово-геофизическим данным. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 112—116. Список лит.: 5 назв.

34575. Лисовин В. В. Оползни в условиях Ставрополя и их последствия. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 37—45.

34576. Литолого-фациальная характеристика нижнемеловых отложений междуречья Гирдыманчай-Кишчай (южный склон Большого Кавказа). — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 4—6. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. М. Гурбанов, Т. О. Эфендиев, Т. М. Шихализаде, Н. А. Ализаде.

34577. Макиевский С. И., Петерсилье М. Д. Роль глубинных разломов северо-восточного простирания в геологическом строении Кольского полуострова. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 18—24. Список лит.: 18 назв.

34578. Малолетко А. М. «Вечная» мерзлота и гидрогеологические условия Чуйской степи (Горный Алтай). — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 204—212. Список лит.: 7 назв.

34579. Малышев М. Д., Гончаренко В. А. О разведке подземных вод для водоснабжения города Кировска. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 132—136.

34580. Мамраев Б., Бакиров С. Б. Отражение глубинного строения Чуйской впадины в современном рельефе. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 95—99.

34581. Мгеладзе З. В. Гомборская антиклиналь как перспективный объект для поисков нефти и газа на юго-западном склоне Цив-Гомборского хребта. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 100—105. Список лит.: 15 назв. Рез. на груз. яз.

34582. **Мычник М. Б.** Некоторые закономерности проявления медной минерализации в верхнепермской трахибазальтовой формации Северо-Восточного Прибалхашья. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 100—104.

34583. **Надарейшвили А. В., Картвелишвили Г. Я.** Теоретические кривые восстановления давления гипотетических скважин в условиях Алазанинского артезианского бассейна. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 113—121. Рез. на груз. яз.

34584. **Нишук В. С., Крамаренко С. Б., Ткачев В. Ф.** Исследование гидродинамических характеристик деформируемого дна, сложенного из ракушечного детрита. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 44—49.

34585. **Новые данные о строении и нефтеносности Каратюбинского месторождения.** — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 121—127. Авт.: З. Е. Булекбаев, Г. Ж. Жолтаев, Л. А. Жолтаева и др.

34586. **Обоничкая Е. К.** К вопросу о возрасте туончанской свиты центральной части Тунгусской синеклизы. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 26—28 с табл. Список лит.: 10 назв.

34587. **Ознобихин Ю. В.** Способ пересчета глубин до отражающих горизонтов без повторной обработки первичных полевых материалов. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 96—99.

34588. **Ознобихина К. А.** О сейсмических скоростях в мезозойско-кайнозойских осадочных породах территории Тюменской области. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 14—23.

34589. **Олейник И. Я.** Абляция ледников Актру в годы с повышенной ее величиной (1959, 1962—1964 гг.) — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 72—127. Список лит.: 20 назв.

34590. **Орлов Л. И., Мельникова Ю. С.** Метод определения открытой емкости пустот кавернозно-пористых сред. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 70—75. Список лит.: 5 назв.

34591. **Петкевич М. В.** К вопросу об интенсивности рельефообразования в Юго-Восточном Алтае (на примере долины Аккола). — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 236—244. Список лит.: 13 назв.

**Побережская Ш. И.** Микрофитофоссилии древних толщ хребта Малый Каратау. — См. 34709.

34592. **Предовский А. А.** Об одной важной особенности структуры северо-западной части хребта Пае (полуостров Канин). — Природа и хозяйство Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 25—29. Список лит.: 5 назв.

34593. **Предовский А. А.** Проблема районирования древнейшего фундамента докембрия Кольского полуострова и ее палеогеографическое значение. — Природа и хозяйство Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 14—17. Список лит.: 9 назв.

34594. **Проблемы планетарной геологии и геоморфологии П. С. Воронков.** Сообщ.: 1. Проблемы планетарной трещиноватости и мобилизма материков — 2. Анализ некоторых закономерностей макрорельефа земли. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77—80, вып. 1, с. 20—21.

34595. **Проскурнина В. П.** Влияние дизъюнктивных нарушений на размещение слюдоносных пегматитов на одном из месторождений Ениского района северо-западного Беломорья. — Природа и хозяйство Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 50—54.

34596. **Пушкин Г. Ю.** Аметисты терского берега Белого моря. — Природа и хозяйство Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 61—63.

34597. Рахимбаев Т. Б. Петрохимические и геохимические особенности вулканогенно-осадочных комплексов ордовика Пристепняковского района. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 46—52.

34598. Рахимбаев Т. Б. Состав и строение вулканогенно-осадочных комплексов ордовика Пристепняковского района. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 40—46.

34599. Ревякин В. С., Окишев П. А. Современное оледенение в верхней части бассейна р. Аргута. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 29—36 с табл. Список лит.: 5 назв.

34600. Романов В. Е. Опыт гидрогеохимических поисков в районе Ловноозерского месторождения медно-никелевых руд. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 147—151.

34601. Рубинраут Г. С., Гаскельберг В. Г. Характер взаимосвязи современного рельефа Кольского полуострова с докембрийскими складчатыми структурами. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 86—94. Список лит.: 13 назв.

34602. Русинова Т. И. Об удельном сопротивлении глинистых песчаников. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 21—29. Список лит.: 5 назв.

34603. Русинова Т. И. Обобщенная формула удельного сопротивления песчаников. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 37—43.

34604. Сазонова Т. Д. О расчете балайса снегонакопления на горных плато (на примере горы Юкспор, Хибинны). — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 110—115.

34605. Саладжюс В. Ю. Стратиграфическое значение конодонтов юрского горизонта даунтона Южной Прибалтики. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 71—76. Список лит.: с. 74—75. Рез. на англ. яз.

34606. Салехли Т. М., Суваров Д. Г. Физические свойства эффузивных пород ЮВ склона Малого Кавказа. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 6—8.

34607. Соколов Л. В., Шавыкин С. И. Магнитометрическое опробование буровзрывных скважин Соколовского железорудного месторождения. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 164—165.

34608. Тарасов Г. А. О некоторых особенностях осадкообразования реликтового озера Могильного. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 95—97.

34609. Тронов М. В. О гляциоклиматических показателях. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 8—18. Список лит.: 19 назв.

34610. Тронов М. В. Основные пункты программы комплексных гляцио-гидрометеорологических наблюдений в репрезентативных горно-ледниковых бассейнах на Алтае. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 277—287.

34611. Турченко С. И. Колчеданное оруденение в Северной Карелии и его связь с процессами регионального метаморфизма. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77—80, вып. 1, с. 29—32.

34612. Уфимцев Г. Ф. Новейшая тектоника юга Забайкалья (район Торейских озер и среднего течения Онона). — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 3, с. 3—17 с табл. Список лит.: 13 назв.

34613. Федотов Ж. А. Дацитовые порфиры и кварцевые порфиры в диабазовой вулканогенной формации Печенги. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 55—60.

34614. Фивег М. П. Возможно ли образование месторождений калийных солей за счет рассолов глубинного происхождения? — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77—80, вып. 1, с. 32—36.

Хитрова Р. М., Белоусов К. Н. Палинологическое обоснование стратиграфического расчленения неогеновых-нижнечетвертичных отложений южной окраины Яно-Индигорской низменности. — См. 34716.

34615. Хорева Б. Я. К проблеме регионального метаморфизма. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77—80, вып. 1, с. 36—40.

34616. Четвериков Л. И. Понятия структуры, неоднородности и изменчивости в геологии. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 91—102. Список лит.: 19 назв.

34617. Чувардинский В. Г. Дрифтовые процессы в Белом море и их значение для уточнения методики поисков полезных ископаемых по валунному методу. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 82—85.

34618. Чумаченко Н. М., Полетаев В. В., Ломакин Г. М. Особенности физико-механических свойств среды, вмещающей свинцово-цинковое оруденение на Саянском № 5 и Почекуевском месторождениях (Восточное Забайкалье). — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 3, с. 51—56 с табл.

34619. Шалимов А. И. Поперечные разломы и локализация магматических проявлений в Горном Крыму. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 40—44.

Шапошников Л. В. Ю. И. Ленин и развитие современной биологии. — См. 34061.

34620. Шипулина В. Г., Кожназаров А. Д. Опыт региональной оценки инженерно-геологических условий района Каратау. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 143—150. Список лит.: 16 назв.

34621. Шишкин Я. Я., Андреев В. А. Совместное применение МОВ (ВЧФ) и МРНП при детальном сейсмических работах. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 83—88.

34622. Шмайс И. И., Браун А. Е. Воздействие электрокинетических процессов на миграцию углеводородных соединений. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 127—136. Список лит.: 10 назв.

34623. Шмелев А. К., Мегеря В. М. Опыт работ с сухопутным сейсморазведочным боном. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 57—60.

34624. Яковлев И. А. К методике предварительной оценки зон медно-никелевых рудопроявлений. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 64—65.

34625. Ярмук Г. А. Тектоника хребта Малый Каратау. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 69—82.

34626. Ясько В. Г. Графическое изображение химического состава подземных вод при стационарных наблюдениях и гидрохимических поисках. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 3, с. 57—60.

#### г. Гидрология. Метеорология. Климатология

34627. Абиатаева М. Ф. Основные метеорологические характеристики района Каракумского водохранилища. — Сборник работ Гашк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 165—172.

34628. Аксарин Н. Н. Некоторые особенности гидрометеорологического режима в 1969 году на территории Средней Азии. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 3—8.
34629. Аксарин Н. Н., Рейзвих В. Н. О режиме работы водохранилищ в бассейне р. Сырдарья в 1969 г. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 9—21.
34630. Антропова У. И. Дневное естественное озвечение на территории Средней Азии и южной части Казахстана. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 202—211.
34631. Белова Н. И. Некоторые результаты исследований спектра солнечной радиации на Алтае. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 65—71. Список лит.: 12 назв.
34632. Блохин А. И. Суточный ход уровней и расходов воды в реке Актру. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 264—276. Список лит.: 10 назв.
34633. Большаков В. А. Анализ влияния стеснения русла в конечном сечении на элементы потока при неустановившемся движении. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 13—19. Список лит.: 5 назв.
34634. Большаков В. А. О влиянии шероховатости и уклона дна русла на распыляемость потока. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 19—24.
34635. Букатов А. Е. О внутренних гравитационных волнах в стратифицированной жидкости. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 55—66. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
34636. Букатов А. Е., Черкесов Л. В. О внутренних волнах от периодических возмущений. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 49—54. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
34637. Видинеева Е. М., Селиванова А. К. Влияние Кайракумского водохранилища на гидрохимический режим реки Сырдарья. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 185—195. Список лит.: 9 назв. В огл. 2-й авт. не указан.
34638. Воловик Ю. И., Зенин А. А. Химический состав воды некоторых озер Дагестана. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 3—27. Список лит.: 10 назв.
34639. Гвинвальд Д. И., Шнайман В. А., Мозгунов Г. И. Методика расчета параметров турбулентности естественного руслового потока. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 29—34. Список лит.: 5 назв.
34640. Геткер М. И. О путях корректировки данных осадкомерных постов в горных районах Средней Азии. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 121—129. Список лит.: 8 назв.
34641. Гидрофизические исследования во 2-м рейсе НИС «Академик Вернадский». — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 208—222. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Пантелеев, П. П. Гансон, Ю. Г. Рыжков, В. Н. Маркелов.
34642. Гладкий В. С., Никифоров Ю. И. О некоторых результатах практического применения статистического кодирования при обработке гидрофизической информации. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 149—155. Рез. на англ. яз.
34643. Григоркина Т. Е. Оценка асинхронности годового стока средних рек Севера Европейской части СССР. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 116—123.
34644. Дегтев А. В. История изучения Сибирского антициклона. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 3, с. 65—76. Список лит.: с. 73—76.

34645. Демшин Я. Я. Перенос ветром механических частиц грунта в Читинской межгорной котловине. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 3, с. 61—64.

34646. Еременко В. Я., Мельников Е. А. Спектрографическое определение тяжелых металлов в природных водах при повышенных концентрациях хрома. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 103—107. Список лит.: 5 назв.

34647. Ефимов В. В., Христофоров Г. Н. Об интервале равновесия в спектре поверхностных волн. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 75—92. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

34648. Иванов В. Ф. О роли рельефа дна в стационарной интегральной циркуляции бароклинного океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 93—106. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

34649. Иванова А. А., Коневалов Г. С. О механическом и минералогическом составе взвешенных веществ некоторых рек Советского Союза. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 79—89. Список лит.: 27 назв.

34650. К вопросу динамики пойменных озер р. Сырдарья. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 114—120. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. М. Никитин, В. Н. Рейзвих, Н. И. Тимохина, В. П. Бабешко.

34651. Каневский Ю. П., Флейшман Д. Г. Содержание рубидия и цезия в воде некоторых слабоминерализованных озер Северо-Запада СССР и Камчатки. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 28—31. Список лит.: 6 назв.

34652. Капкаев А. Х. Термический режим и теплозапасы Кайракумского водохранилища. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 173—184.

34653. Касьянов А. В., Мишарев В. И., Соловьева Л. В. Опыт измерения естественной концентрации  $C^{14}$  в морских объектах. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 186—193. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

34654. Киселева О. А. Экспериментальное исследование двумерного спектра поля скорости ветра над морем. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 156—167. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

34655. Клинецов А. П. Влияние лесистости малых бассейнов Сахалина на паводки. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 111—116. Список лит.: 7 назв.

34656. Колесников А. Г., Храмов А. В. Аппаратура для автоматического измерения концентрации растворенного в морской воде кислорода. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 128—142. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

34657. Кононова Н. К. Циркуляционные и климатические особенности зимних сезонов в Восточной Сибири в первой половине XX века. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 3, с. 31—50. Список лит.: 12 назв.

34658. Коротаев Г. К. Некоторые вопросы теории течений в океане, включающем экваториальную зону. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 21—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

34659. Кривонос Б. М. Вероятные суммы осадков по склонам Белухи. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 128—135.

34660. Кудышкин В. А., Кудышкин О. А. Осадки в бассейне р. Паркентсай. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 159—164. Список лит.: 7 назв.

34661. **Куфтарков Ю. М.** Стационарная гидродинамическая модель мелкого моря. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 34—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
34662. **Лаумянскас Г. А., Снукишкис Ю. Ю.** О влиянии искусственного подогрева на карбонатно-кальциевое равновесие водохранилища-охладителя Литовской ГРЭС. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 69—78. Список лит.: 8 назв.
34663. **Литвиненко В. В.** О длинных волнах в океане, возникающих от начальных возмущений. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 43—48. Рез. на англ. яз.
34664. **Лурье Ю. Ю., Панова В. А., Николаева З. В.** Раздельное определение углеводов в водах методом газо-жидкостной хроматографии. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 108—125. Список лит.: 6 назв.
34665. **Малышев М. Д.** Водный баланс в долине реки Вуоннемюк. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 124—131.
34666. **Музылев С. В.** Аналитическое исследование установившейся ветровой циркуляции в однородном океане, включающем экваториальную зону (нелинейная задача). — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 16—20. Рез. на англ. яз.
34667. **Музылев С. В., Фельзенбаум А. И.** Аналитическое исследование установившейся ветровой циркуляции в однородном океане, включающем экваториальную зону (линейная задача). — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 5—15. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
34668. **Никитин А. М.** Озеро Айкуль. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 109—113.
34669. **Попова К. И., Комарова И. Л.** К вопросу о развитии меридиональных процессов в атмосфере над Западно-Сибирской низменностью и Горным Алтаем. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 192—203. Список лит.: 12 назв.
34670. **Рейзвих В. Н.** О методах морфометрической характеристики водохранилищ. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 96—108. Список лит.: 26 назв.
34671. **Рейзвих В. Н.** Основные черты гидрометеорологического режима Серезского озера. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 29—48. Список лит.: 15 назв.
34672. **Рейзвих В. Н., Круковский Г. Л., Никитин А. М.** Причины и условия прорыва озера Яшинкуль. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 49—95 с табл.
34673. **Рутковская Н. В., Шаров С. М.** Опыт типизации видов весен на юго-востоке Западно-Сибирской равнины. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 161—191 с табл. Список лит.: 10 назв.
34674. **Сергеева М. С.** Климатические ресурсы Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 31—37.
34675. **Слуцкий В. И.** Оценка точности шаропилотных наблюдений в районах Горного Алтая. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 143—150.
34676. **Смирнов М. П., Тарасов М. Н.** Гидрохимическая карта окисляемости воды рек Азиатской территории СССР. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 56—68 с табл. Список лит.: 14 назв.
34677. **Содержание и динамика органических кислот в минеральных водах Прибайкалья.** — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 45—55. Список лит.: 12 назв. Авт.: П. Ф. Бочкарев, Г. М. Гановичева, Б. И. Писарский, Г. М. Шпейзер.

34678. Сорокина Н. А., Земляная Л. А. Связь глубины видимости белого диска с показателем вертикального ослабления дневного света в некоторых районах Мирового океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 179—185. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

34679. Сравнение физического и биологического факторов переноса радионуклидов в море по вертикали. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 120—127. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Бачурин, В. И. Беляев, О. И. Беляева, Г. Г. Поликарпов.

34680. Тимофеев Н. А. К расчету (по облачности) суммарной радиации на поверхности океанов за короткие интервалы времени. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 168—178. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

Тронов М. В. Основные пункты программы комплексных гляцио-гидрометеорологических наблюдений в репрезентативных горно-ледниковых бассейнах на Алтае. — См. 34610.

34681. Тронова Л. Б. Сводная характеристика метеорологического режима в горно-ледниковом бассейне Актру на Алтае за период с 1957 по 1966 год. — Гляциология Алтая, 1970, вып. 6, с. 43—52 с табл. Список лит.: 9 назв.

34682. Туляганов А. Х. Некоторые особенности климата района озера Сарычелек. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 196—201.

34683. Федосенко В. С. О направленном излучении волн типа цунами. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 67—74. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

34684. Харченко А. М. Сезонная изменчивость термохалинных характеристик Восточно-Китайского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 236—242.

34685. Хван М. В. К вопросу о расчетах изменения теплозапаса водоема. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 22—28.

34686. Хлопушина С. И. О применении метода Монте-Карло для решения задачи о чисто дрейфовом течении со случайными граничными условиями. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 107—119. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

34687. Хоменко А. Н., Гончарова И. А. О составе органических кислот растворенных в поверхностных водах. — Гидрохим. материалы, 1971, т. 55, с. 32—44. Список лит.: 9 назв.

34688. Шереметьева А. И. Ускоренный метод определения бора в морской воде. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 194—199. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

34689. Щитов А. С. Климат горных районов Ставропольского края. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 60—78. Список лит.: 19 назв.

## 5. Биологические науки

### а. Общие вопросы

34690. Долбик М. Припятский [ландшафтно-гидрологический] заповедник. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 22—23.

### б. Палеонтология

Агаларова Д. А., Пронина М. Т., Кулиева О. А. Стратиграфическое значение представителей миллиоид в миоцене Азербайджана. — См. 34506.

Акимец В. С. Новые данные по стратиграфии и фораминиферам нижнемеловых отложений восточной части Белоруссии. — См. 34508.

34691. Алескеров Дж. А. К вопросу о филогенезе апшеронского рода *Hugania* Kolesnikov. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 10—12. Список лит.: 10 назв.

34692. Баркова М. В. Спорово-пыльцевые комплексы из отложений доледниковой и первой ледниковой эпох позднего плейстоцена Яно-Индигирского междуречья. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 73—85 с табл. Список лит.: 5 назв.

34693. Белевич А. М. Диатомей верхнекайнозойских отложений Анабаро-Оленекского междуречья. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 86—91 с табл. Список лит.: 7 назв.

34694. Вакуленко А. С., Лившиц Ю. Я. Палинологическая характеристика палеогеновых отложений Шпицбергена. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 39—50 с табл. Список лит.: 10 назв.

Видмин-Лобзин Г. К., Павлов В. В. Стратиграфия и палинологическая характеристика угленосных отложений нижнего мела в бассейне реки Уэле (Оленекский район Ленского угленосного бассейна). — См. 34535.

34695. Воробьева Э. И. Новый вид остеолепид из среднего девона Латвии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 209—213. Рез. на англ. яз.

34696. Гайлите Л. К. Остракоды семейства *Bolliidae* Bouček ордовика Латвии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 37—50. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

34697. Гликман Л. С., Шважайте Р. А. Акулы семейства *Apacogacidae* из сеномана и турона Литвы, Поволжья и Средней Азии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 185—193. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

34698. Диброва Г. С., Швырева А. К. Краткий обзор находок третичных млекопитающих на территории Ставропольского края. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 46—59. Список лит.: 26 назв.

34699. Диевичюс Е. К. Новые виды хитинозоев из ордовикских и силурийских отложений Южной Прибалтики и Белоруссии. 2. *Sphaerogochitina*. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 77—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

34700. Ильченко Л. Н. Акритархи позднего докембрия и раннего кембрия северо-запада Сибирской платформы (Нурильский район). — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 5—12 с табл.

34701. Коркутис В. А. О первых находках нижнекембрийского рода *Volborthella* в Южной Прибалтике. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 194—196. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

34702. Коркутис В. А. Первые находки ракообразных в отложениях кембрия Южной Прибалтики. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 201—204. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

Короткевич В. Д., Школа И. В. Стратиграфия и палинологическая характеристика триасовых отложений южной части Лено-Анабарского прогиба. — См. 34564.

34703. **Левина Ф. М.** Спорово-пыльцевые спектры из четвертичных отложений севера Центральной Чукотки. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 3, с. 58—69. Список лит.: 6 назв.

34704. **Лиелдиена Э. К.** Некоторые представители отряда *Hyolithelminthes* в отложениях нижнего кембрия Латвии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 197—200. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

34705. **Лисогор К. А.** Новые виды трилобитов верхнего кембрия Малого Каратау. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 13—20.

34706. **Лярская Л. А.** Новые находки остатков псаммоственд из Святойского горизонта Латвии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 97—104. Рез. на англ. яз.

34707. **Магалашвили Г. А., Гамбашидзе Р.-А.** Новые находки маастрихтских аммонитов на южной периферии Дзирульского кристаллического массива (Западная Грузия). — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 94—99 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. яз. Перед текстом 1-й авт.: Г. И. [!] Магалашвили.

34708. **Малиновская В. Д.** Новые тремадокские наутилоиды хребта Малый Каратау. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 20—25. Список лит.: 7 назв.

**Пилецкис С.** Генезис и основные этапы формирования современной фауны жесткокрылых Литовской ССР в палеогеологическом и историческом аспектах. — См. 34777.

34709. **Побережская Ш. И.** Микрофитофоссилии древних толщ хребта Малый Каратау. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 26—33. Список лит.: 12 назв.

34710. **Попова Л. Л.** Спорово-пыльцевые комплексы из верхнеплейстоценовых отложений в бассейне реки Гуримская. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 70—72 с табл.

34711. **Пранскевичус А. А.** К палеонтологической характеристике нижнего силура Южной Прибалтики (данные изучения остракод). — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 61—70. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

34712. **Пранскевичус А. А.** Новые венлокские остракоды Южной Прибалтики. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 51—60. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

34713. **Саладжюс В. Ю.** Головоногие моллюски лудловских и даунтонских отложений верхнего силура Южной Прибалтики. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 205—208. Рез. на англ. яз.

34714. **Сидаравичене Н. В.** Новые остракоды из среднего и верхнего ордовика Литвы. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 23—26. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

34715. **Фридрихсоне А. И.** Акритархи *Baltisphaeridium* и гистриохферы (?) из кембрийских отложений Латвии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 5—22. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

34716. **Хитрова Р. М., Белоусов К. Н.** Палеонтологическое обоснование стратиграфического расчленения неогеновых-нижнечетвертичных отложений южной окраины Яно-Индибирской низменности. — Учен. зап. Науч.-исслед. ин-та Арктики. Палеонтология и биостратиграфия, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 31, с. 51—57.

34717. **Цытленок А. М.** Позднедевонские пелециподы Северо-Востока Белоруссии. — Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии, 1971, сб. 3, с. 105—116. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

#### в-г. Общая биология

34718. **Агаев М. Г.** К классификации форм видообразования. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 47—48.

34719. **Агаев М. Г.** О единстве видообразовательных процессов. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 45—47.

34720. **Аронштам А. А.** Биологическая роль изоферментов. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 185—189. Список лит.: 6 назв.

34721. **Боркин Л. Я.** Теория преадаптации. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 160—166. Список лит.: с. 166.

34722. **Комкова А. И.** Влияние фосфопротеидов и некоторых фосфорсодержащих соединений на активность хроматина. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 149—152.

34723. **Мещерякова Н. А.** К вопросу об упорядоченности биологической системы (организма). — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 124—143. Список лит.: 20 назв.

34724. **Наумов А. Д.** Неотения и ее роль в эволюции. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 167—173. Список лит.: 12 назв.

34725. **Татаринцев А. С.** О современном положении в генетике. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 69—77.

34726. **Федорова Н. А.** Роль белков в организации хроматина. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 155—159.

34727. **Шмелев В. П.** Единые принципы структуры и функционирования живых организмов. — Философия и естествознание (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 103—123. Список лит.: 14 назв.

#### д. Микробиология

34728. **Ашмарин И. П., Лойцянская М. С., Харченко Е. П.** О связи между типом питания бактерий и составом их ДНК. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 146—149.

34729. **Родионова Н. А., Фениксова Р. В., Итомленские И. В.** О ферментативном расщеплении ксиланов. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 127—134. Список лит.: 18 назв.

#### е. Гидробиология

34730. **Злобин В. С.** Биогены северо-восточной Атлантики и южной части Норвежского моря. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 200—206. Список лит.: 9 назв.

34731. **Тамбовцев Б. М.** Об изменениях в составе фауны и флоры Белого моря под влиянием внешних факторов. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 207—210. Список лит.: 12 назв.

#### ж. Ботаника

34732. **Гниловской В. Г.** Леса Ставропольской возвышенности по историко-географическим данным. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 109—136. Список лит.: 11 назв.

34733. Головкин Б. Н., Семко А. П., Улле З. Г. Аномалии метеорологических условий вегетационных периодов в центральной части Хибинских гор и их влияние на развитие интродуцированных растений. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 157—162.

34734. Дударь Ю. А. Морозник *Helleborus caucasicus* A. BR. и толстостенка крупнолистная *Rachyphragma macrophyllum* (Hoffm.) N. Busch в дубравах Центрального Ставрополя. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 157—165. Список лит.: 15 назв.

34735. Елеусенова Н. Г. Характеристика микотрофности некоторых типов тугайных лесов низовий Сыр-Дарьи. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 17—27. Список лит.: 17 назв.

34736. Катанская В. М. Растительность степных озер Северного Казахстана. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 61—65.

34737. Козарез Е. И., Дудкин М. С. Галактан черноморской водоросли *Phyllophora pervosa*. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 59—64. Список лит.: 16 назв.

34738. Кононов В. Н. Лесостепь Ставропольской возвышенности и ее географические связи. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 97—108. Список лит.: 6 назв.

34739. Кривоносова Л. П. Гумай на Ставрополье и некоторые особенности ее биологии. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 413—419. Список лит.: 7 назв.

34740. Ладвиг Е. Применение диалектических категорий причинности и необходимости при изложении вопроса о развитии низших водорослей. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 223—226. Список лит.: 5 назв.

34741. Лусникова А. А. Микориза декоративных травянистых растений. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 57—66. Список лит.: 8 назв.

34742. Лусникова А. А., Селиванов И. А. Опыт синтеза микоризы у *Betula pendula* Roth. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 72—80. Список лит.: 15 назв.

34743. Микоризы голосеменных. Сообщ. 2. К. И. Еропкин. Сем. Taxodiaceae. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 50—56. Список лит.: 14 назв.

34744. Минкевич В. Под небом Аджарии. [О Батум. ботан. саду]. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 10—11.

34744а. Нешатаев Ю. Н. Изучение сопряженности лидового состава растительных сообществ как метод выявления экологических и географических связей. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 72—75.

34745. Папонова И. Т., Мартюшова В. Ф. Применение биометрических методов при проведении экскурсий по генетике. [Изучение популяций растений]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 119—124. Список лит.: 5 назв. В огл. 2-й авт.: Мартюшева В. Ф.

34746. Самородова-Бянки Г. Б. К биохимии медьпротеидов в растениях. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 216—233. Список лит.: с. 231—233. Рез. на англ. яз.

34747. Селиванов И. А., Утемова Л. Д. Характеристика микотрофности злаков в зависимости от их биоморфологических особенностей и условий произрастания. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 28—38. Список лит.: 20 назв.

34748. Селиванов И. А., Шкараба Е. М. Характеристика микотрофизма растений в некоторых лесных ценозах Северо-Западного Предуралья. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 3—16. Список лит.: 14 назв.

34749. Скрипчинский В. В. Ярослав Иванович Проханов. [Ботаник. 1902—1965]. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 397—400.

34750. Скрипчинский Вл. В. Ставропольский ботанический сад. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 357—367. Список лит.: 8 назв.

34751. Танфильев В. Г. Очерки степной растительности Ставропольского края. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 79—96. Список лит.: с. 93—96.

### з. Зоология

34752. Белоношко Р. А. Адаптация печени леща и окуня озера Неро к сезонным изменениям пищевого режима. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 69—71.

34753. Богоявленский Ю. К. Микроморфологическое исследование кутикулы, гиподермы и соматической мускулатуры нематоды *Cystidicola farionis* Fischer, 1798. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, вып. 89, с. 3—7.

34754. Брухис Л. В. Тепловая коагуляция мышечных белков рыб. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 356—361. Список лит.: 12 назв.

34755. Валеева Х. Г. К сравнительной морфологии почки позвоночных животных. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 106—109.

34756. Вейнгер Г. М. Окраска кашалотов из мелких группировок в северной части Тихого океана. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 350—353. Список лит.: 7 назв.

34757. Веткасов С. А. К методике определения возраста леща. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 51—54. Список лит.: 9 назв.

34758. Волков А. Ф. О нахождении самца *Euchaeta grandiremis* Giesbrecht 1888 в районе Перуанского течения. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 353—354.

34759. Волков А. Ф. Описание самца *Eucalanus inermis* Giesbrecht. 1892. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 355.

34760. Волков В. А. Роль жоловраток в питании личинок плотвы, красноперки и окуня на некоторых этапах их развития в Костромском заливе. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 23—28. Список лит.: с. 28.

34761. Глубоковский М. К. К вопросу о жизненном цикле, филогении и эволюции класса *Dicyemida* из группы *Mesozoa*. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 175-182. Список лит.: 7 назв.

34762. Есипенко П. А. Новые виды ктырей рода *Dioctria* Meig. (Diptera, Asilidae) к фауне Дальнего Востока. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 192—202. Список лит.: 9 назв.

34763. Заячкаускас П. О проводимых в Литовской ССР энтомологических и фитогельминтологических исследованиях по проблеме «Биологи-

ческие основы освоения, реконструкции и охраны животного мира». — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 9—16. Рез. на литов. и англ. яз.

34764. Зимушко В. В. О рудиментах сальной железы у серого кита. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 341—343.

34765. Зиновьев В. И. К гельминтофауне куликов подсемейства Scolorasinae. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, вып. 89, с. 16—25.

34766. Зиновьев В. И. Материалы по гельминтофауне Чибиса (*Vanelus vanellus* L.) Ивановского водохранилища. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, вып. 89, с. 8—15.

34767. Календова К. Н. Отличительные особенности двух видов камбал сем. Pleuronectidae. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 349—350.

34768. Кожевников Б. П. Качественная и количественная характеристика зоопланктона северо-восточной части Тихого океана летом 1964 г. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 221—235. Список лит.: 15 назв.

34769. Конкин И. Ф. Строение нервного аппарата глотки черепахи. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 119—121.

34770. Косыгин Г. М. Аномальные явления среди ластиногих (необычные находки). — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 347—348.

34771. Кудрявцева Е. С. Сезонные изменения паразитофауны ерша Кубенского озера. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, вып. 89, с. 26—33. Список лит.: 13 назв.

34772. Кун М. С. О нахождении абиссального вида *Paraeuchaeta abyssalis* Brodsky в поверхностных слоях центральной части Японского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 356.

34773. Макаров В. Н. К вопросу о географическом распространении красного берикаса (*Trochichtides Gerrardi*). — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 334—335. Список лит.: 7 назв.

34774. Михаил Павлович Марков. [Зоолог. 1887—1965]. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 404—405. Авт.: В. Г. Гниловой, М. С. Попова, Л. К. Астанин, В. В. Савельева.

34775. Михеев В. С. Некоторые генетические и эволюционные аспекты поведения [животных]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 173—175. Список лит.: 21 назв.

34776. Моисеенко Ф. М. Опыт учета покатной молоди семги в реке Соляне. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 23—27. Список лит.: 5 назв.

Петр Борисович Юргенсон. [Охотовед и эколог]. — См. 36284.

34777. Пилецкис С. Генезис и основные этапы формирования современной фауны жесткокрылых Литовской ССР в палеогеологическом и историческом аспектах. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 33—43. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

34778. Пилецкис С. О некоторых закономерностях распространения жесткокрылых в Литовской ССР согласно «Изотермному принципу распространения». — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 45—52. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

34779. Попов Е. Б. Новые данные о мигаломорфном пауке *Atypus tugalalis* Bertkau (сем. Atypidae, подотр. Mugalomorphae). — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 182—185. Список лит.: 15 назв.

34780. **Поспелов Ю. В.** Теоретические предпосылки перемещения рыб вниз по наклонной плоскости (совершающей продольные гармонические колебания). — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 308—314. Список лит.: 10 назв.

34781. **Решетников С. С.** Иннервация пищеварительного тракта рептилий. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 129—135.

34782. **Савельева К. В.** Биология мизид, акклиматизированных в Сенгилеевском водохранилище. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 173—175.

34783. **Савинов В. А.** Закономерности миграции и локализации мезоцеркариев алярий в резервуарных хозяевах. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, вып. 89, с. 34—136 с табл. Список лит.: 22 назв.

34784. **Салазкин А. А., Крупкин В. З.** О состоянии кормовых ресурсов озера Чернявского и их использовании молодью муксуна. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 15—19. Список лит.: 10 назв.

34785. **Святогор Г. П.** Влияние уменьшения внеклеточной концентрации ионов кальция на мембранный потенциал ооцитов и яйцеклеток травяной лягушки. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 189—193. Список лит.: 9 назв.

34786. **Скиркявичюс А., Вайткявичене Г.** Насекомые, имеющие половые феромоны. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 163—174. Список лит.: 38 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

34787. **Скиркявичюс А., Вайткявичене Г.** Феромоны насекомых и возможность их использования для защиты растений. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 17—20. Список лит.: 34 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

34788. **Скок В. И.** Межнейронные синапсы в вегетативных ганглиях различных животных. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 135—137.

34789. **Тихомирова В. А.** К гельминтофауне рыб Аграханского залива Дагестанской АССР. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, вып. 89, с. 146—148.

34790. **Тихомирова В. А.** К морфологии нематод Сем. *Skrjabillanidae* Schigin et Schigina, 1958. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, вып. 89, с. 141—145.

34791. **Тихомирова В. А.** К обоснованию нового рода нематод *Agrachanus* nov. gen. (*Camallanata*, *Skrjabillanidae*). — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 89, с. 137—140.

34792. **Чихиржина Г. И., Лызлова С. Н.** Креатинкиназа взрослых и развивающихся тканей животных. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 152—155.

34793. **Шиков Е.** Наземные моллюски Калининской области как потенциальные промежуточные хозяева гельминтов. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 89, с. 149—154.

34794. **Юдаков А.** Численность тигров в Приморье. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 17—18.

## и. Антропология

34795. **Алексеев В. П.** Антропологический состав степных районов Северо-Западного Кавказа в эпоху средневековья. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 233—242.

34796. **Алексеев В. П.** Генетические аспекты антропологии. — Расы и народы, 1971, 1, с. 52—76.

34797. Алексеева Т. И. Памяти Михаила Михайловича Герасимова. [Скульптор-антрополог и археолог. 1907—1970]. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 158—159 с портр.

34798. Антропологические исследования в Забайкалье в связи с проблемой адаптации у человека (морфология, физиология и популяционная генетика). Ч. 2. Морфо-функциональная характеристика и предпосылки адаптации у населения Баргузинской котловины. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 33—62. Список лит.: с. 61—62. Авт.: Т. И. Алексеева, В. П. Волков-Дубровин, О. М. Павловский и др.

34799. Бунак В. В. Антропология Западной Европы в современной зарубежной литературе. — *Расы и народы*, 1971, 1, с. 77—103.

34800. Величко А. А. Связь динамики природных изменений в плейстоцене с развитием первобытного человека. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 3—18. Список лит.: с. 17—18.

34801. Глиндеман В. П., Корешкова Л. П., Хорват Г. Н. Распределение групп крови систем *ABO*, *MN* и *Rhesus* (*D* и *C*) среди коренного населения Узбекистана. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 140—142. Список лит.: 11 назв.

34802. Горохов В. Г. Распределение групповых факторов крови системы *ABO* у хакасов. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 136—139. Список лит.: 9 назв.

34803. Данилова Е. И. К эволюции кисти и стопы в связи с происхождением человека. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 19—32. Список лит.: с. 32.

34804. Касимова Р. М. Антропология Советского Азербайджана за 50 лет. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 159—162. Список лит.: 17 назв.

34805. Кияткина Т. П., Ранов В. А. Первые антропологические находки каменного века в Таджикистане (неолитические черепа из Туткаула). — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 149—157. Список лит.: 14 назв.

34806. Кранс В. М. Морфологическая характеристика стопы у латышских детей. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 110—123. Список лит.: 15 назв.

34807. Некоторые аспекты гормональных исследований в антропологии. [Сообщ.] 1. Е. Н. Хрисанфова. Опыт изучения количественных соотношений между половыми гормонами и зависимыми от них дифференцировками. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 63—76. Список лит.: с. 74—76.

34808. Хазанова А. Б. Дерматоглифика лопарей и коми Кольского полуострова. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 143—148. Список лит.: 6 назв.

34809. Чеснис Г. Корреляции длины тела и веса у родителей и детей. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 92—99. Список лит.: с. 99.

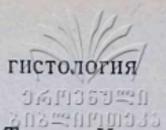
к. Анатомия, эмбриология, гистология человека.  
Физиология, биофизика, биохимия человека  
и высших животных

1. Общие вопросы

34810. Окушко В. Р. Ускоренное развитие и морфо-физиологическая резистентность зубо-челюстной системы. — *Вопр. антропологии*, 1971, вып. 37, с. 84—91. Список лит.: 18 назв.

34811. Петунин Ю. И. Мозг как вероятностная система. — *Философия и естествознание* (Воронеж), 1971, вып. 3, с. 154—165.

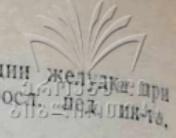
2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология  
человека



34812. **Бобров А. Е.** Типы ветвления артерий языка. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 277—282.
34813. **Валиев У. Г.** Об участии лицевого нерва в иннервации височно-челюстного сустава. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 283—285.
34814. **Виноградова О. Н.** Иннервация илеоцекальной области. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 110—112.
34815. **Граменицкий Б. А.** О приспособительных изменениях трубчатых костей во второй половине антенатального развития. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 66—68.
34816. **Карпенко В. П.** Материалы по изучению микроструктуры ганглиев пограничного симпатического ствола. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 114—115.
34817. **Киселева Н. А.** К вопросу о возрастной морфологии интрамурального нервного аппарата сердца кошки в постнатальном периоде. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 116—119.
34818. **Колосов Н. Г.** Аfferентные элементы в ганглиях вегетативной нервной системы. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 119.
34819. **Миленков С. М.** О строении нейросекреторных нейронов гипоталамуса и об их структурных взаимоотношениях с сосудистыми капиллярами. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 124—126.
34820. **Милохин А. А.** Рецепторная иннервация вегетативных нейронов. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 126—127.
34821. **Соловьев В. Н.** Иннервация вилочковой железы кошки. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 137—140.
34822. **Тихонова Л. П.** Об аfferентной иннервации узлов интрамуральных нервных сплетений толстой кишки. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 140—141.
34823. **Швалев В. Н.** Невротизация почек кролика и человека в онтогенезе. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 141—142.
34824. **Шепелев М. В.** Иннервация грудного протока. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 142—144.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

34825. **Антонов В. И., Айдаралиев А. А.** Соотношение микроэлементарного состава крови, окислительно-восстановительного процесса и кровотока в икроножной мышце белых крыс при акклиматизации к условиям высокогорья. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 143—147.
34826. **Батуев А. С.** О центральных аппаратах зрительной функции. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 100—103.
34827. **Борисевич А. И.** Компенсаторно-адаптивные процессы в старческом возрасте на примере позвоночника. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 61—65.



34828. Быкова Т. Н. Изменение экскреторной функции значительных статических нагрузках. — Учен. зап. Ярослав. ун-та, 1971, вып. 77, с. 41—43.
34829. Быкова Т. Н. Проприопептивные влияния на двигательную деятельность желудка у собак при значительных статических мышечных нагрузках. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 34—40.
34830. Валиев У. Г. Экспериментально-морфологические данные об симпатической иннервации височнонижнечелюстного сустава. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 263—269. Список лит.: 12 назв.
34831. Джумалиев А. Д. Некоторые итоги изучения обмена веществ в условиях высокогорья. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 148—152.
34832. Кодола Н. А. Содержание воды в тканях зубов и интенсивность обмена в них. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 38—42.
34833. Королева Н. А. Некоторые показатели состояния реактивности организма собак после удаления коры больших полушарий головного мозга. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 107—109.
34834. Корсакова В. И. О рефлекторных влияниях с рецепторов языка на центр глотания. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 21—22.
34835. Кун К. Ф., Муравьев А. В. О приспособляемости дыхательной и сердечной деятельности к статической мышечной тренировке. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 50—52.
- Лакомкин А. И. Диалектическое понимание принципа структурности в физиологии. — См. 34096.
34836. Лебедев И. А. Влияние тренировки статическими нагрузками на организм собак. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 18—20.
34837. Ломов О. П. Об общей иммунологической реактивности при акклиматизации на Севере. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 275—278. Список лит.: 6 назв.
34838. Макаров П. О. Биофизические основы нейрохемодинамики. Сильнодействующие и сверхсильные раздражения. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 78—86.
34839. Макаров П. О. К биофизике нервной сигнализации. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 90—95.
- Макаров П. О. Следовые процессы от сверхсильных раздражений и проблема памяти. — См. 34097.
34840. Макаров П. О., Калинин В. И. К вопросу усовершенствования методики плетизмографии желудка собаки, предназначенной для биофизических исследований. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 97—98.
34841. Макаров П. О., Калинин В. И. Методика плетизмографии желудка. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 95—97.
34842. Максutow К. М. Количественные изменения биофенных аминов (катехоламины, гистамин) при острой гипоксии и адаптации к высокогорью. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 164—170.
34843. Нидерштраг Б. М. Приспособление для регистрации механограмм движений. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 32—33.
34844. О деятельности некоторых желез внутренней секреции у животных, находящихся в условиях высокогорья Киргизии (перевал Тюя-Ашу, высота 3200 м). — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 158—163. Авт.: И. Н. Канторович, М. Т. Кадыркулова, А. В. Мананчиков, Л. П. Федорова.

34845. Пономарева Т. А. Влияние высокогорных воздействий на количественное и качественное состояние тромбоцитов у крыс с различными режимами высокогорной адаптации. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 171—177.
34846. Словоицкий С. Е. Изменение свободных аминокислот печени белых крыс в условиях высокогорья. — Сборник науч. трудов. Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 178—180.
34847. Шидаков Ю. X. К сопоставлению морфологических и функциональных сторон окольного кровотока сердца в условиях высокогорья и низкогогорья (Киргизии). (Эксперим. исследование). — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 189—192.
34848. Шитов Л. А. Влияние статических нагрузок на некоторые показатели крови у собак с измененным функциональным состоянием нервно-эндокринной системы. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 47—49.
34849. Шитов Л. А. Электромеханические проявления сердечной деятельности при статических нагрузках. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 44—46.
34850. Эльгурт Г. М. Некоторые данные о взаимоотношениях 17-кестероперидов и соматических признаков у молодых женщин. — Вопр. антропологии, 1971, вып. 37, с. 124—128. Список лит.: 8 назв.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

34851. Андреев С. И. Основные производственные фонды и пути повышения эффективности их использования [в промышленности]. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 223—232.
34852. Гайфуллина К. Г. Рост производительности труда — важнейший показатель повышения эффективности [промышленного] производства. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 189—195.
34853. Евдокимов В. Увеличить производство товаров ширпотреба. [г. Чимкент]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 12—14.
34854. Ефимова Л. А. К вопросу о профессиональной адаптации молодого рабочего на производстве. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 141—148.
34855. Использование трехуровневых планов для экономичного построения квадратичных моделей многомерных [промышленных] объектов. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 110—118. Авт.: С. С. Глузман, Н. И. Файнгсльд, И. Л. Вайсман, Л. Ф. Мясникова.
34856. Кривцова Л. С. Вопросы совершенствования структуры оборотных средств в промышленности Узбекистана. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 143—155.
34857. Плакида М. О сроках амортизации и капитальных ремонтах [промышленного оборудования]. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 77—79.
34858. Помякшев Н. Ф. Научная организация труда — важнейший путь повышения качества [промышленной] продукции. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 233—242.
34859. Хайниш С. В. Метод определения динамических свойств нелинейного многомерного [промышленного] объекта в режиме его нормальной работы. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 119—130.

34860. Чернавская А. С. Перспективы развития промышленности в малых городах Карельской АССР. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, с. 230—233.

34861. Чумаченко Б. П. О формировании фонда развития производства. [Пром-сть КазССР]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 41—50.

34862. Юрьев В. В. Эффективность производства и улучшение использования производственных фондов. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 212—222.

## 2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

### а. Общие вопросы. История техники

34863. Гаврилюк Н. С. Вывод новых инженерных решений на основе анализа тенденций развития конкретного вида технических средств. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 14, с. 48—53.

34864. Ятлуков Т. Изобретательство — на уровень современных требований. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 23—27.

### б. Прикладная (техническая) механика

34865. Анаников С. В. Исследование процесса диспергирования жидкости в пневматической форсунке. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия мех. наук, 1970, вып. 1, с. 67—70.

34866. Балжи М. Ф., Крупицкий С. М., Клисторнер И. Г. К вопросу о колебаниях защемленной в обойме пластинки. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 4—6. Список лит.: 5 назв.

34867. Балжи М. Ф., Харин С. Ф., Клисторнер И. Г. Дифференциальное уравнение движения пластинки, защемленной в обойме автолога. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 7—9.

34868. Белкин Ю. В. Определение потенциала скорости деформируемого эллипсоида, пульсирующего вдоль большой оси. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 33—35.

34869. Бойм А. А. Круглая пластинка, лежащая на жестком основании, нагруженная постоянным давлением по поверхности и распределенными по периметру моментами. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 158—161.

34870. Ботук Б. О., Кальфа В. С. Некоторые упрощения при решении задач на неравномерное движение жидкости в трубопроводах круглого сечения. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 24—28. Список лит.: 8 назв.

34871. Булия Н. П. Расчет пятипролетной пологой оболочки покрытия. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 79—87. Рез. на груз. яз.

34872. Власов Г. М., Лифшиц М. Б. Исследование трещиностойкости наклонных сечений двутавровых предварительно напряженных балок переменной высоты. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 48—56. Список лит.: 8 назв.

34873. Гаврилин Ю. М., Терлецкий Л. В. Энергетическая и кинематическая трактовка коэффициента стесненного сдвига  $K_1$  балки прямоугольного сечения. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 151—158. Список лит.: 12 назв.

34874. Горобей Б. Н. Некоторые кинематические характеристики открытого неизотермического потока при различной шероховатости и различ-

ных температурных режимах. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 141—144.

34875. Демьяненко В. И., Диденко В. И. Применение метода суммарных представлений к решению задач о кручении призматических стержней с двухсвязным поперечным сечением. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 71—83. Рез. на англ. яз.

34876. Денисенко И. Д. Интегрирование уравнения неравномерного движения воды в призматическом русле с помощью ЭЦВМ. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 80—85.

34877. Дмитриева Ж. Н., Красовская Т. Ф. Решение динамических задач теории тонких пластин с контуром, имеющим малые отклонения от формы круга. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1971, вып. 27, с. 408—417.

34878. Дорошкевич Л. А. Инженерный метод расчета поперечной арматуры в железобетонных конструкциях. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 76—84. Список лит.: 8 назв.

34879. Кадырбаев Ш. Т., Табачник А. И. О постановке задач термоупругости. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 237—238.

34880. Клименко Ф. Е., Гайдаш Н. Л. Исследование сталежелезобетонных изгибаемых элементов с листовой сталью. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 30—35.

34881. Клиторнер И. Г. К вопросу о движении пластинки на режиме свободного хода автолога. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 59—60.

34882. Койфман Ю. И., Ланглейбен С. В. Плоский изгиб цилиндрической консоли под действием следящего усилия или усилия постоянного направления в физических и геометрически нелинейной постановке. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 161—171.

34883. Кокуев Н. Н. Методика определения гидравлического сопротивления трубопровода. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 75—82.

34884. Костромин В. П., Вацагин К. Д., Маминов О. В. Экспериментальное изучение разбрызгивания аномально-вязких жидкостей в системе «сопло — диск». (Методика проведения эксперимента по разбрызгиванию). — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия мех. наук, 1970, вып. 1, с. 122—126.

34885. Кутляров В. С. Двумерная задача конвективной диффузии в трещиновато-пористой среде. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 86—90.

34886. Левицкий Б. Ф., Павленко В. Д. О коэффициенте количества движения за поверхностным водоворотом гидравлического прыжка в русле круглоцилиндрической формы. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 144—147.

34887. Лещин Н. П. О дефиците средней скорости в турбулентном потоке вязко-пластичной жидкости. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 135—139.

34888. Лозовой Ю. И., Черненко В. Е. Исследование работы замкнутого контура с односторонними предварительно напряженными связями на горизонтальную нагрузку. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 187—192.

34889. Ляшенко И. Н., Анджейчак И. А. Численно-аналитическое определение собственных частот колебаний мембраны, часть границы которой упруго защемлена. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 44—52. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

34890. **Марченко А. Г.** Структура потока жидкости на режимах перехода от ламинарного течения к развитому турбулентному. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 34—43. Список лит.: 11 назв.
34891. **Нищук В. С.** О некоторых вопросах гидравлики потоков в условиях кавитации. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 49—55.
34892. **Пагава О. Е.** Определение разрушающей нагрузки при прогрессирующем разрушении сложных рам. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 215—223. Рез. на груз. яз.
34893. **Посацкий С. Л.** Об одном случае расчета симметричной плоской рамы. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 148—151.
34894. **Рапинчук Л. К.** Движение материальной точки по шероховатой плоскости, совершающей гармонические колебания. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 91—97. Список лит.: 6 назв.
34895. **Рябенко А. А.** О граничном значении числа Фруда при переходе волнистого прыжка в совершенный в руслах прямоугольной формы. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 76—79. Список лит.: 6 назв.
34896. **Степин В. А.** О длине гидравлического прыжка в руслах трапецидальной формы. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 97—101. Список лит.: 9 назв.
34897. **Табачник А. И.** Об одном методе решения технологических задач теории пластичности. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 239—242.
34898. **Тютков Г. Г.** Исследование надежности (долговечности) упругих направляющих при различных напряжениях в упругих элементах. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 58—60.
34899. **Чайка, Б. С.** Расчет балки на прунтовом основании, загруженной посередине сосредоточенной силой. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 192—198. Список лит.: 11 назв.
34900. **Чаленко П. И., Пирназаров С. П.** Решение некоторых задач об изгибе прямоугольных пластин с тремя защемленными сторонами. — Вычислит. и прикл. математика (Киев), 1971, вып. 13, с. 20—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
34901. **Шаволов С. Е.** Применение метода узловых моментов к расчету плоских рам. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 316—343.
34902. **Шаволов С. Е.** Расчет плоских рам с ломаными стержнями разнообразной жесткости на действие температуры. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 343—362.
34903. **Шестернина З. Н.** Кольцевое крыло в потоке параллельном оси крыла. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 367—378. Список лит.: 5 назв.
34904. **Шестернина З. Н.** Обтекание кольцевого крыла стационарным потоком идеальной жидкости. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1971, вып. 27, с. 388—396.

#### в. Черчение

**Каратыгина Т. Ф.** Ученый-библиотекарь Сергей Михайлович Куликов. [О деятельности специалиста в области ниж. черчения в качестве организатора библиотечного дела]. — См. 37158.



34905. **Смольникова Г. Н., Ябло Я. М.** Математическая обработка экспериментальных данных при усталостных испытаниях на венгерском приборе 6-24-1. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 32—35.

### 3. Строительное дело

#### а. Общие вопросы. Строительные конструкции

34906. **Борисов В. А.** К анализу развития специализации в строительстве в свете ленинских положений о разделении труда. — Труды преподавателей полит. экономии вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 259—266.

34907. **Волга В. С., Армановский Л. И., Лихварь С. И.** Автоматизированное обращение к каталогу индустриальных изделий. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 21—23.

34908. **Волков С. В.** Методы формирования гибких зданий. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 18—21.

34909. **Гнидец Б. Г., Завадяк П. П.** Особенности работы и характер разрушения натуральных конструкций сборно-монолитных неразрезных покрытий промышленных зданий с предварительно напряженными стыками. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 13—19.

34910. **Градок И. И.** О роли ненапряженной арматуры в нижних поясах предварительно напряженных железобетонных ферм. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 45—48.

34911. **Извеков В. И.** Экономическая эффективность метода контактного сопряжения панелей наружных стен в полносборном строительстве. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 67—73. Список лит.: 6 назв.

34912. К вопросу о застройке угленосных территорий. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 28. Авт.: С. М. Бланк, Д. С. Кокуина, В. В. Марков, Н. А. Травкин.

34913. **Кожназаров А. Д., Шипулина В. Г.** Программа описания точек наблюдений для среднемасштабных инженерно-геологических съемок района Каратау и возможности кодирования информации при помощи перфокарт. — Геология (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР), 1970, вып. 6, с. 151—158. Список лит.: 5 назв.

34914. **Кузнецов Н. В., Печенов А. Н.** Деформационные швы [зданий]. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 24—25.

34915. **Кузьмичев А. Е.** Предложения по упрощению расчета прогибов железобетонных конструкций в сравнении со СНиП III-V. 1—62. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 72—76.

34916. **Мадрахимова М.** Некоторые вопросы определения величины задела в промышленном строительстве. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 163—173.

34917. **Мартемьянов В. С., Селиванов В. А.** Исследование совместной работы элементов сборных железобетонных покрытий. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 67—72.

34918. **Мерпорт И., Арадовский Я., Боровков И.** Эффективность монолитного домостроения. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 42—45.

34919. **Мышоловский Я. С.** Некоторые особенности совместной работы оснований и сооружений. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 35—44.

34920. Пинчук В. Я. Применение объемных блоков в сельском строительстве. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 12—15.

34921. Размадзе А. Н., Бидзинашвили Р. И. Экспериментальное исследование комбинированных преднапряженных шпренгельных систем. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 198—206. Рез. на груз. яз.

34922. Размадзе А. Н., Мелашвили Ю. К., Бидзинашвили Р. И. К приближенному расчету на прочность и устойчивость пространственной предварительно напряженной комбинированной вантовой фермы. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 192—197. Рез. на груз. яз.

34923. Размадзе А. Н., Пагава О. Е., Кипиани Н. В. Расчет на устойчивую прочность пространственной преднапряженной шпренгельной фермы. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 207—214. Рез. на груз. яз.

34924. Репях В. И. Определение оптимальных размеров поперечника однопролетного здания. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 17—18.

34925. Селастельников А. Л., Казанцев Н. А. Проектирование и строительство спортивного корпуса Львовского ордена Ленина политехнического института. (Реконструкция здания Панорамы в Стрыйском парке). — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 128—130.

34926. Сиздыков С. АСПР в капитальном строительстве. [Автоматизир. система плановых расчетов]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 52—53.

34927. Соколенко Н., Антоник П., Соколов В. Определение численности инженерно-технических работников на низовом строительном участке. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 83—88.

34928. Сооружение объектов на сваях-колоннах. Консультация. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 80—82. Авт.: Н. Жуков, В. Мерзляков, А. Красильникова, Ю. Парфирьев.

34929. Усов Б. И. Проверка несущей способности бетонных покрытий по предельным относительным удлинениям. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 124—127. Список лит.: 8 назв.

34930. Чудновский Н. Н., Дземешкевич П. Ф., К вопросу расчета ростверков с учетом совместной работы с панелями стен. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 63—67.

34931. Шанидзе Д. А. К методике расчета несущей способности свай с цементацией просадочного грунта околоствайного пространства. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 224—230. Рез. на груз. яз.

34932. Шевченко В. Н., Мольков В. С., Спиридонов Н. А. Строительство зданий в период подработки. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 26—28.

#### б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

34933. Акаев А. И., Ибрагимов А. М., Магомедов К. К. Строительные материалы в бассейнах рек Андийское и Аварское Койсу. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 79—83.

34934. Аракелян А. А., Асатрян В. С. Облагораживание легких заполнителей для гидротехнического бетона. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 159—163.

34935. Баженов Г. Л., Вознесенская И. В. Влияние новых химических добавок на прочность и водонепроницаемость тяжелого бетона. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 7—14.



34936. **Баженов Г. Л., Кудрин Б. А.** Определение прочности растворов по испытаниям малых образцов, отобранных из швов существующей кладки. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 105—111. Список лит.: 5 назв.

34937. **Баженов Г. Л., Ягодин В. К.** Электротензодинамометр для определения усилий в напряженной арматуре железобетонных конструкций. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 101—104.

34938. **Беляков В. В., Шеронов В. И., Баженов Г. Л.** К вопросу исследования струйной технологии легких бетонов. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 98—100.

34939. **Беринский И. Ц., Романюк И. Д.** Теоретические исследования длины зоны анкеровки прядевой арматуры разных геометрических профилей. — Вестн. Львов. политехи. ин-та, 1971, № 51, с. 85—93. Список лит.: 8 назв.

34940. **Ванина В. И.** Использование гидролизного лигнина в производстве ворсолина. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 54—63.

34941. **Веденев Б. В., Усов А. В., Капацкий В. И.** Исследование технического состояния и эксплуатационного режима плоских рулонных кровель. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 124—127.

34942. **Викторов А. М.** Опыт оценки качества заполнителей для бетона гидротехнических сооружений. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 139—140.

34943. **Вознесенский В. А.** Алгоритм выбора добавок-регуляторов качества гидротехнического бетона. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 100—108. Список лит.: 6 назв.

34944. **Волженский А. В., Гладких К. В., Фрейдин К. Б.** Топливные гранулированные шлаки как материалы для гидротехнического бетона. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 64—70.

34945. **Гинзбург Ц. Г.** Шлакопортландцемент как вяжущее для гидротехнического бетона. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 40—51. Список лит.: 19 назв.

34947. **Гомолко Л. Н.** Требования к материалам для гидротехнического бетона Нурукской и Байпазинской ГЭС с повышенной кавитационной стойкостью. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 151—158.

34948. **Дорошкевич Л. А., Шостак Б. А.** Экспериментальное исследование образования наклонных трещин в железобетонных балках. — Вестн. Львов. политехи. ин-та, 1971, № 51, с. 19—30. Список лит.: 6 назв.

34949. **Жизневский Н., Мамонтов Н.** Экономическая эффективность использования отработанных канатов в качестве арматуры. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 92—93.

34950. **Запорожец И. Д., Окоиков С. Д., Парийский А. А.** Требования к материалам для трещиностойкого гидротехнического бетона. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 56—58.

34951. **Иваненко В. Н., Святченко Е. А.** Цветовая и фактурная отделка сборных элементов. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 15—16.

34952. Из опыта использования среднетермичных цемента Красноярского завода на строительстве Красноярского гидроузла. [Бетон. Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 14—22. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. П. Елифанов, А. П. Долматов, И. А. Петрова, Г. Ф. Скворцова.

34953. Изюмченко В. В., Калишук А. Л. Добавки для гидротехнического бетона. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 123—127.

34954. Исследование и опыт применения вулканического шлака Камчатки для гидротехнического строительства. [Бетон. Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 52—55. Авт.: П. П. Ступаченко, Е. П. Холошин, А. Г. Воробьева, Д. Д. Зазыкин.

34955. Исследование стойкости пористых заполнителей в бетоне под действием аммонийных солей. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 188—193. Авт.: И. М. Тарасов, И. И. Кисель, А. Я. Демченко, Г. А. Сабельникова.

34956. Карабаев Ш. П. Оптимальное планирование развития и размещения отрасли промышленности экономико-математическими методами и ЭВМ (на примере производства сборного железобетона в УзССР). — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 62—71.

34957. Керимов Г. К. Легкие заполнители для бетона из глины Дагестанской АССР. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 84—88. Список лит.: 5 назв.

34958. Коннов Н. М., Торгачев А. К. Исследование физических явлений в процессе тепловой обработки бетона при нормальном и избыточном давлении пара. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 79—87. Список лит.: 6 назв.

34959. Курылло А. С. Применение косвенной (винтообразной) арматуры для усиления сжатой зоны изгибаемых и внецентренно сжатых элементов железобетонных конструкций. (Примеры из практики). — Вести Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 108—114.

34960. Курылло А. С., Рокач В. С., Кочетков Ю. И. Экспериментальное исследование деформаций предварительно-напряженных железобетонных балок высокопрочного бетона. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 3—13. Список лит.: 11 назв.

34961. Ломунов К. Ф., Малыгин С. В. Влияние параметров внутритоклаивной среды на характер изменения веса образцов из тяжелого бетона. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 50—57. Список лит.: 6 назв.

34962. Меркин А. П. Органические и неорганические солевые добавки — замедлители сроков схватывания гидротехнического бетона. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 167—172.

34963. Михалевич П. Ф. Исследование стойкости керамических стеновых материалов при действии на них аммонийных солей. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 199—202.

34964. Мишутин В. А. Требования к материалам для морских железобетонных доков. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 59—63.

34965. **О материалах для бетона основных сооружений Токтогульской ГЭС.** [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 27—35. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. А. Толкачев, В. Б. Суданов, Э. Л. Зюванова и др.

34966. **О свойствах крупного заполнителя, влияющих на прочность гидротехнических и тяжелых бетонов при сжатии.** [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 145—150. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Тихонов, Б. М. Гладышев, М. Г. Дюженко, А. В. Царенков.

34967. **Осипова Н. Ф., Пшеницын П. А., Фрайт Т. М.** Исследование свойств цементных растворов с добавками поливинилацетатной эмульсии и эпоксидных смол. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 132—138.

34968. **Османов К.** Привести в действие все резервы. [Пром-сть строит. материалов КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 62—66.

34969. **Певзнер Ю. Р.** Влияние адсорбции ПАВ поверхностью заполнителей на свойства растворов и бетонов. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 117—122.

34970. **Подателев В. П., Ломунов К. Ф.** Исследование физических процессов при пропаривании газобетона в кассетах. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 58—70. Список лит.: 11 назв.

34971. **Полковникова Г. А., Яровский А. К., Агеев Н. А.** Исследование некоторых свойств керамзитобетона на карбонатном песке. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 22—31. Список лит.: 6 назв.

34972. **Прохоров В. Х., Лейрих В. Э., Белова И. Ф.** Применение расширяющегося портландцемента для заделки стыков бетонных и железобетонных сооружений. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 173—176.

34973. **Рокач В. С.** Экспериментальное исследование влияния предварительного напряжения арматуры на работу железобетонных изгибаемых элементов. (Программа и методика экспериментов). — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 104—108.

34974. **Романюк И. Д.** Экспериментальное определение длины зоны анкеровки трехгранных и звездчатых прядей. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 93—104. Список лит.: 5 назв.

34975. **Семененок С. Н.** Особенности прочностных характеристик цемента [как заполнителя бетона] по данным заводских паспортов. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 71—72.

34976. **Скворцова Г. Ф.** О нормах отбора проб для контроля качества сырьевых материалов и бетона. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 89—92.

34977. **Смолин В. Я.** Технологические свойства полистирол-фурфурольных составов. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 157—163.

34978. **Статистический метод определения активности цемента по результатам ранних испытаний.** [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 93—99. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. А. Вознесенский, Ю. П. Должиков, А. Ф. Ковальчук и др.

34979. **Стольников В. В.** Материалы для гидротехнического бетона и требования к ним. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 5—13.
34980. **Стольников В. В., Литвинова Р. Е.** Требования к материалам для гидротехнического бетона в связи с усадочным трещинообразованием. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 109—116. Список лит.: 12 назв.
34981. **Требования к крупным заполнителям для гидротехнического камнебетона.** [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 73—78. Авт.: А. К. Шрейбер, Л. И. Абрамов, Ю. Н. Малашкин, В. С. Казарновский.
34982. **Федин Г. П.** Исследование режимов твердения поризованного керамзитобетона при предварительном электроразогреве смеси. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 43—49. Список лит.: 7 назв.
34983. **Федин Г. П., Исаев В. С.** Влияние комплексных химических добавок на водопотребность теста и прочность цементов. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 15—21. Список лит.: 5 назв.
34984. **Хайтов Н.** Вопросы экономики развития промышленности строительных материалов Узбекистана (добыча и переработка нерудных строительных материалов). — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 207—211.
34985. **Хворостянский В. Ф.** Исследование морозостойкости бетонов. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 187—193.
34986. **Ходжаев К.** Новые рубежи отрасли. [О развитии промышленности строительных материалов УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 8—12.
34987. **Холмянский М. М., Зайцев В. В., Шабаева Н. Е.** Влияние продольного профиля поверхности стального элемента при трении пары «сталь — бетон». — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 56—63.
34988. **Цулукидзе П. П., Надирадзе А. Д.** Применение известняковых заполнителей в бетонных гидротехнических сооружениях. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 36—39. Список лит.: 8 назв.
34989. **Шаркунов С. В.** Исследование некоторых свойств гидротехнического бетона в зависимости от максимального размера крупного заполнителя. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 141—144. Список лит.: 6 назв.
34990. **Шеронов В. И.** Влияние скорости подъема температуры в бетоне на его деформативные свойства. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 88—97. Список лит.: 5 назв.
34991. **Шпынова Л. Г., Зданевич Е. В., Никонец И. И.** Рентгено-спектральный микронзондовый анализ клинкера и цементного камня на его основе. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 183—187. Список лит.: 5 назв.
34992. **Юрин В. Л., Ломунов К. Ф.** Полупроизводственная установка для исследования физических процессов при автоклавной обработке бетонов. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 71—78. Список лит.: 10 назв.
34993. **Яворский А. К., Виноградов Б. Н.** Особенности применения топлвосодержащих зол в легких бетонах. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 32—42. Список лит.: 11 назв.

34994. Акулинин В. С. Обоснование ходовой системы для навески каналоочистительных машин. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 103—106.

34995. Белоусов В. А. Определение уровня накладных расходов в строительстве количественными методами. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 26—32.

34996. Биянов Г. Ф., Мокрушин А. Р. Некоторые вопросы технологии бетонных работ на строительстве Вилюйской ГЭС. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 23—26.

34997. Дюженко М. Г., Райгородский А. И., Кобзарь И. И. Пневматический набрызг с применением комплексных расширяющих добавок. [Доклад на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 128—131. Список лит.: 6 назв.

34998. Меребашвили Дж. М. Пути улучшения экскаваторных ковшей. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 106—112. Рез. на груз. яз.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

34999. Васильев С. Г., Степаненко П. С. Методика определения эффективности закрытого способа пересечения трубопроводами инженерных сооружений. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 114—119.

35000. Васьковский А. П., Шкляров Н. Д. Практический метод расчета на паропроницание наружных стен зданий в Северной строительной-климатической зоне. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 129—135 с карт.

35001. Гусев В. М. Перемещение воздушных скоплений в системах водяного отопления. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 16—27.

35002. Дерюгин В. В. Вопросы моделирования лучистого и конвективного тепловыделений при изучении аэрации горячих цехов. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 47—65. Список лит.: 16 назв.

35003. Дерюгин В. В., Шувалова Л. Е. Распределение концентраций газов в рабочей зоне при сосредоточенной подаче приточного воздуха. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 65—75.

35004. Колмаков А. А. О возможности снижения нагрузок кондиционеров зрелищно-спортивных залов при учете аккумулируемого тепла. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 114—130.

35005. Колмаков А. А. Учет тепловыделений от приборов освещения при определении мощности систем кондиционирования воздуха универсальных зрелищно-спортивных залов. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 130—139.

35006. Лавочник А. И., Ибрагимова Л. Р. Экспериментальное исследование работы компрессорконденсаторного узла кондиционера «Азербайджан-2М». — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 133—136.

35007. Лавочник А. И., Ибрагимова Л. Р. Экспериментальное исследование среднего коэффициента теплопередачи ограждений стенда для испытания автономных кондиционеров. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 129—132. Список лит.: 5 назв.

35008. **Разумов Н. Ф.** К вопросу об определении необходимой влажности воздуха в помещениях тренировочных залов с искусственным льдом. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 32—39.

35009. **Таурит В. Р.** Неразветвленные воздухопроводы с отделителями потока. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 92—97 с табл.

35010. **Трухин Г. А., Крупкин Г. Я.** Шероховатость внутренней поверхности воздухопроводов. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 76—82. Список лит.: 5 назв.

35011. **Усманов С. З., Арзуметова М. С., Мирсаганов М. А.** Индикация трех состояний объекта с помощью бесконтактных элементов. [Применение в системе телемеханики для гор. газового хоз-ва]. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматике), 1971, вып. 13, с. 127—131. Список лит.: 5 назв.

35012. **Усманов С. З., Сучок Л. С.** Комплексная система телемеханики для газовых сетей Ташкента. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматике), 1971, вып. 13, с. 119—126.

35013. **Юрманов Б. Н.** Построение зоны расчетного наружного климата для установок кондиционирования воздуха. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 109—113.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство.  
Гидротехнические сооружения

35014. **Богомоллов В. Н., Каган Г. С., Фурман Д. В.** Новое в проектах «Гипроводхоза». (По материалам отд. ин-та). — Труды В[сесоюза] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 1, с. 20—41.

35014а. **Гладков В. С., Иванов Ф. М.** Ракушечные пески в гидротехническом бетоне. [Докл. на IX координац. совещ. по гидротехн. бетону. Окт. 1968 г.] — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1971, вып. 60, с. 164—166. Список лит.: 6 назв.

35015. **Дмитриев А. Ф.** Движение потока через водослив с широким порогом. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 130—138. Список лит.: 8 назв.

35016. **Кальфа В. С.** К определению пропускной способности водосливов некоторых типов. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 55—62. Список лит.: 6 назв.

35017. **Кризский Н. М.** О критерии назначения длины дренажа земляной плотины. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 101—107. Список лит.: 7 назв.

35018. **Кузнецов С. К.** О турбулентности потока при сопряжении бьефов. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 69—75. Список лит.: 6 назв.

35019. **Ляшко И. И., Великоиваненко И. М., Мистецкий Г. Е.** Горизонтальный прерывистый дренаж в полугораниченном пласте. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 88—93.

35020. **Майборода В. О.** Определение дополнительных фильтрационных сопротивлений гончарного дренажа в однородном потоке. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 85—88.

35021. **Начкебия В. П.** К вопросу рентабельности дублирования транзитных водоводов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 184—191. Рез. на груз. яз.

35022. Некоторые особенности макротурбулентности потока в нижнем бьефе многоочкового трубчатого шлюза-регулятора. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 62—69. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Костин, А. А. Федорев, Ф. Т. Раевский и др.

35023. Орлов Б. В., Панасенко П. Д. Научно-исследовательские работы «Союзводпроект». — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 1, с. 42—51.

35024. Петрюк П. Т. К расчету затухания осредненных придонных скоростей при истечении в затопленный нижний бьеф. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 93—96.

#### 4. Энергетика

##### а. Общие вопросы. Теплотехника

35025. Алемасов В. Е., Дрегалин А. Ф., Борисова Л. А. Влияние погрешностей термодинамических функций на характеристики продуктов сгорания. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 72—78. Список лит.: 5 назв.

35026. Белокопытов Л. С., Чеканов В. Ф., Шваб Г. И. Температурный режим теплопередающей поверхности прямооточного парогенерирующего канала. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 37—44. В огл. 1-й авт.: А. [!] С. Белокопытов.

35027. Бродский Е. Ф. К вопросу о резервировании в тепловых сетях. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 5—15 с табл.

35028. Гайнутдинов Р. Я., Дьяконов В. Г., Усманов А. Г. Теплообмен при вынужденной конвекции в высокочастотном электромагнитном поле. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 139—143. Список лит.: 10 назв.

35029. Ганчуков В. И., Николаев А. М. Исследование аэродинамической структуры воздушного потока в камере струйно-распылительной сушки. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 84—89. Список лит.: 7 назв.

35030. Ганчуков В. И., Николаев А. М. Исследование плотности орошения распыленной жидкости в камере струйно-распылительной сушки. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 90—95.

35031. Гуренкова Т. В., Норден П. А., Усманов А. Г. Экспериментальное исследование лучисто-кондуктивного теплообмена в плоских жидкостных слоях. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1971, № 1, с. 160—165. Список лит.: 7 назв.

35032. Кобзиков И. И. Топливный баланс Мурманской области и вопросы его рационализации. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 244—246.

35033. Корнеева Э. Г. О процессах тепло- и массообмена в теплообменнике с сотовой насадкой. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 39—47.

35034. Максимов В. А., Чернобай В. Л. Техничко-экономическая эффективность безреагентной (магнитной) водоподготовки в малой теплотехнике Мурманской области. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 263—268. Список лит.: 17 назв.

35035. Седлецкий В. И., Григорьев Г. П. Теплообмен в псевдооживленном слое дисперсного материала. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 90—96.

35036. Татаров М. Н. Конвективная теплоотдача вертикальной плиты при неравномерном распределении поля температур на ее поверхности. Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 27—32.

35037. Тринос В. Н. Неадиабатическое течение по соплу реального газа. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 46—52. Список лит.: 6 назв.

35038. Шукин В. К., Идиатуллин Н. С. Градиентный метод исследования теплообмена около проницаемой поверхности при двухмерном температурном поле. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 79—88.

35039. Яковель Ю. П., Друлис В. Н., Прокофьев Е. Г. Определение нормального коэффициента диатермичности. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 89—99. Список лит.: 12 назв.

## б. Паротехника

35040. Антуфьев В. М., Мовсесян В. Л. Исследование влияния сыпучих загрязнений на локальную теплоотдачу пластины. [К проектированию котельных агрегатов]. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 271—283.

35041. Гуртатовский А. П., Попков Н. А., Щербакова С. В. Методы исследования процессов кинетики накипеобразования в теплообменном оборудовании под воздействием магнитной обработки воды. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 55—61. Список лит.: 7 назв.

Лаумянская Г. А., Снукишкис Ю. Ю. О влиянии искусственного подогрева на карбонатно-кальциевое равновесие водохранилища-охлаждателя Литовской ГРЭС. — См. 34662.

## в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

35042. Вибе И. И., Бунов В. М. Влияние на рабочий цикл дизеля суммарных потерь теплоты за процесс сгорания. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 71—75.

35043. Вибе И. И., Бунов В. М. Потери теплоты за процесс сгорания в дизеле. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 66—71.

35044. Вибе И. И., Лазарев Е. А., Лаврик А. Н. К методике исследования рабочего цикла дизеля с разделенным впрыском топлива. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 76—81.

35045. Вибе И. И., Мамин Б. В. Исследование рабочего цикла дизеля Д-108 с пленочным смесеобразованием. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 82—91.

35046. Вибе И. И., Яковлев В. П. Определение коэффициента эффективности сгорания для двухтактных двигателей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 92—96. Список лит.: 5 назв.

35047. Влияние цетановых чисел топлива на основные параметры процесса сгорания в однокамерном дизеле. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 102—114. Авт.: С. М. Музыкус, В. М. Пякунов, В. И. Бутов и др.

35048. К вопросу повышения надежности работы гильз цилиндров форсированных дизелей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 115—121. Авт.: С. С. Садовский, С. П. Коломиец, Г. Д. Драгунов и др. В огл. 1-й авт. не указан.

35049. Кумиров Б. А. К определению параметров потока за турбинной решеткой с выпуском охлаждающего воздуха через задние кромки лопаток [газовых турбин]. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 21—31. Список лит.: 8 назв.

35050. Одиванов Л. Н. Расчет гидравлического сопротивления охлаждающих каналов лопаток газовых турбин. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 3—13. Список лит.: 8 назв.

35051. Ставров А. П., Фарафонов М. Ф. Теоретическое исследование и анализ показателей рабочего цикла дизеля при разных значениях коэффициента избытка воздуха. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 125—135. Список лит.: 5 назв.

35052. Тунаков А. П., Ржавин Ю. А. Коэффициенты влияния многоступенчатой газовой турбины. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 40—45 с табл.

35053. Щербинин А. И., Геллер З. И., Лобкин А. Н. Исследование эксплуатационных свойств дизельных масел методом электрических испытаний смазочных пленок. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 121—127.

35054. Щербинин А. И., Геллер З. И., Лобкин А. Н. К вопросу о количественной оценке электростатического износа деталей двигателей внутреннего сгорания. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 128—131. Список лит.: 5 назв.

#### д. Хладотехника

35055. Лавочник А. И. Изобарно-изотермические процессы кипения неazeотропных бинарных смесей хладоагентов. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 117—120.

35056. Лавочник А. И., Соловей Р. Л. Экспериментальное определение вязкости дихлорметана. [К расчету холодильных машин]. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 125—128. Список лит.: 9 назв.

35057. Лавочник А. И., Шварцман Е. И. Измерения температур при изучении процессов изменения агрегатного состояния холодильных агентов. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 121—124. Список лит.: 8 назв.

#### е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

35058. Авраамов И. С., Паунов А. М. Сравнение защит от перегрузок асинхронного двигателя на терморезисторах и на тепловых реле с биметаллическими пластинами. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 337—341. Список лит.: 6 назв.

35059. Автономный источник импульсной мощности с синхронным генератором. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 484—489. Авт.: Г. А. Сипайлов, А. В. Лоос, Ю. А. Романов, Ф. П. Зверев.

35060. Агеев В. Е., Букатова В. Е., Дмитриев О. А. Исследование влияния схем коммутации и угла коммутации на характеристики реверсивных бесконтактных двигателей малой мощности. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 143—150.

35061. Айферт А. Н., Вильнер А. И. Магнитное поле в зазоре ЭМУ перпендикулярного поля с гладким якорем и сосредоточенной компенсационной обмоткой. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 440—458. Список лит.: 6 назв.

35062. Анненков В. Б., Куракин А. С., Рыбин Н. В. О влиянии соотношения между числами пазов статора и ротора на равномерность вращения роторов микродвигателей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 328—331.

35063. Архипенко В. А., Пашинская Н. И., Гуляева А. И. Разработка серии 3-фазных асинхронных электродвигателей для электронного инструмента. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 392—396.

35064. Башагуров Ю. М., Стрельбицкий Э. К. Учет режимов нагрузки при проектировании асинхронных двигателей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 509—512. Список лит.: 6 назв.

35065. Бекишев Р. Ф., Костылев Б. И., Скороспешкин А. И. Влияние температуры коллектора на свойства скользящего щеточного контакта. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 208—214. Список лит.: 6 назв.

35066. Бекишев Р. Ф., Костылев Б. И., Скороспешкин А. И. Исследование поверхностных пленок коллекторов электрических машин. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 397—405. Список лит.: 5 назв.

35067. Бекишев Р. Ф., Костылев Б. И., Скороспешкин А. И. Расчет динамических вольтамперных характеристик скользящего контакта. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 202—207.

35068. Бертинов А. И., Пономарев Б. А. Расчет рабочей напряженности поля униполярного емкостного генератора (УЕГ). — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 259—264.

35069. Братковский О. А., Ивашин В. В., Милорадов И. А. Параметры машин постоянного тока при переходе от обычной коммутации к вентильно-механической. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 121—128. Список лит.: 5 назв.

35070. Братковский О. А., Ивашин В. В., Милорадов И. А. Схемы вентильно-механической коммутации машин постоянного тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 109—114. Список лит.: 13 назв.

35071. Братковский О. А., Ивашин В. В., Милорадов И. А. Экспериментальная проверка машины постоянного тока с вентильно-механической коммутацией. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 115—120.

35072. Булин-Соколов И. В., Миронов С. М. Переходные и установившиеся процессы в дискретной системе регулирования скорости вращения микродвигателя постоянного тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 317—322.

35073. Бурштейн Б. И., Муравлев О. П., Стрельбицкий Э. К. Влияние точностных показателей технологии на качество асинхронных двигателей малой мощности. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 60—64. Список лит.: 6 назв.

35074. Власов В. Г. К вопросу определения параметров схемы замещения асинхронного двигателя с индуктивным сопротивлением в цепи ротора. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 387—391.

35075. Гейц Э. Р., Кроненберг Ю. Н. Энергетические показатели бесщеточных двигателей постоянного тока при синусоидальной форме эдс. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 273—278.

35076. Гринберг Ю. М., Муравлев О. П. Анализ технологической точности изготовления взрывобезопасных асинхронных двигателей мощностью 7,5 — 100 квт. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 65—68.

35077. Дамм Э. К., Зиннер Л. Я., Скороспешкин А. И. О тангенциальных колебаниях угольных щеток. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 187—193. Список лит.: 5 назв.

35078. Дианов В. Н. Кодовое управление двухфазными асинхронными двигателями. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 126—133.



35079. Дикий Е. Т., Пархоменко Г. А. Бесконтактный односенционный микродвигатель постоянного тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 307—311.

35080. Дикий Е. Т., Пархоменко Г. А. Характеристики бесщеточных микродвигателей постоянного тока с мостовым коммутатором при соединении обмоток в звезду и треугольник. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 312—316.

35081. Жадан В. А., Копылов Ю. В., Санников Д. И. Исследование нагрева асинхронных двигателей типа АО. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 155—160.

35082. Жадан В. А., Копылов Ю. В., Санников Д. И. Методика теплового расчета закрытых асинхронных двигателей малой мощности. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 149—154.

35083. Жадан В. А., Санников Д. И. Исследование вентиляции закрытых асинхронных двигателей и их приближенный вентиляционный расчет. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 140—144.

35084. Жидкова В. Реализуя планы... [НОТ на Чирчик трансформаторном з-де]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 35—37.

35085. Жукевич К. И. Использование эффекта Холла для создания универсального прибора регистрации мощности. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 148—162. Список лит.: 6 назв.

35086. Захаревич С. В. Взаимное влияние исправной и аварийной групп в однофазных мостовых схемах при различном конструктивном выполнении трансформатора. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 80—95.

35087. Зверев Ф. П., Сипайлов, Г. А., Цукублин А. Б. Некоторые результаты экспериментального исследования автономного источника импульсной мощности с индуктивно-емкостным преобразователем. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 479—483.

35088. Зиннер Л. Я., Скороспешкин А. И., Левский И. А. Прибор для исследования механики скользящего контакта. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 175—179.

35089. Зорькин П. Г. К вопросу устройства защитного заземления в четырехпроводных линиях. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 110—111.

35090. Зубов М. А. Определение выходной величины системы переменного тока с ключевой тахогенераторной связью. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 151—157.

35091. Зубов М. А., Новиков А. П. Приближенное определение передаточной функции системы переменного тока с ключевой тахогенераторной связью. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 173—178.

35092. Иванников В. А., Ивашин В. В., Милорадов И. А. Коммутация двигателей постоянного тока параллельного или смешанного возбуждения с ВМК в режиме регулирования скоростей вращения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 129—133. Список лит.: 5 назв.

35093. Иванов В. К., Климовицкий В. Д., Чириков В. Ф. Влияние демпфера на нагрев концевых частей ротора турбогенератора в аномальных режимах. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 292—296.

35094. Иванов И. И., Заросилов С. Ф. Защита от коррозии новых конструкций кабелей СЦБ и связи. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 63—67. Список лит.: 7 назв. В огл. 2-й авт. не указан.

35095. **Иванова А. И., Щербашин Ю. Д., Бакай Б. И.** Учет электроэнергии с помощью вычислительной машины. — Труды Научно-исследовательского института управляющих вычислительных машин, 1970, вып. 1, с. 109—113.

35096. **Измеритель качества электроэнергии.** — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 108—110. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Зозуля, В. Г. Цывинский, Д. К. Маков, В. С. Козьяков.

35097. **Измерительное устройство ограничителя тока для генераторов в однополупериодной схеме выпрямления.** — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 358—360. Авт.: А. Н. Корогодский, А. Д. Власов, В. А. Плешков, А. Н. Шестаков.

35098. **Испытания мощного асинхронного двигателя с терморезистивной изоляцией.** — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 287—291. Авт.: А. Н. Зуев, Л. Я. Кленштейн, В. Г. Рязанов и др.

35099. **Караваев В. Т.** Бесконтактный синхронный генератор с совмещенными магнитными и электрическими цепями с параллельно-последовательной схемой соединения обмоток на статоре и роторе. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 378—380

35100. **Книпенберг Э. А.** Вентиляционный шум в закрытых обдуваемых асинхронных электродвигателях. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 370—373.

35101. **Книпенберг Э. А.** Вибрации и шумы механического происхождения в асинхронных короткозамкнутых электродвигателях. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 366—369.

35102. **Книпенберг Э. А., Марухин С. Н.** Статистическое исследование параметров асинхронных электродвигателей серии АО2. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 69—74. Список лит.: 8 назв.

35103. **Конденсатор с регулируемым ТКЕ.** — Радио, 1971, № 9, с. 46. Авт.: М. Гомберг, П. Емельянов, Г. Рыбачек, В. Сологуб.

35104. **Кононенко Е. В., Айферт А. Н., Лукьянов Г. И.** Влияние конструкции ротора и насыщения магнитной цепи на энергетические показатели синхронных реактивных двигателей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 75—79.

35105. **Кононенко Е. В., Данчинов Б. А.** Влияние момента инерции и момента сопротивления привода на переходные процессы пуска и реверса рольганговых двигателей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 496—502.

35106. **Кононенко Е. В., Данчинов Б. А.** Исследование электромеханических переходных процессов рольганговых двигателей на АВМ с учетом насыщения стали потоками рассеяния. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 102—108. Список лит.: 5 назв.

35107. **Кононенко Е. В., Данчинов Б. А.** Пуск и реверс рольганговых двигателей с предвключенными активными сопротивлениями. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 503—508. Список лит.: 8 назв.

35108. **Кононенко Е. В., Лаас Р. П., Финк А. Ф.** Основные уравнения синхронных редукторных двигателей реактивного типа (СРД-Р). — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 490—495. Список лит.: 8 назв.

35109. **Кононенко Е. В., Лукьянов Г. И.** О выборе основных размеров усовершенствованных синхронных реактивных двигателей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 80—83. Список лит.: 6 назв.

35110. **Кононенко Е. В., Чешева Т. В.** Влияние несимметрии ротора на пусковые характеристики синхронного реактивного двигателя. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 89—96.

35111. Кононенко Е. В., Чешева Т. В. Исследование асинхронного режима синхронных явнополюсных машин. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212, с. 97—101.

35112. Кононенко Е. В., Чешева Т. В. О методах расчета пусковых характеристик синхронных явнополюсных машин. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212 с. 84—88. Список лит.: 15 назв.

35113. Корогодский А. Н., Власов А. Д., Юргенсон В. И. К вопросу о применении однополупериодной схемы выпрямления в индукторных генераторах. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212, с. 355—357.

35114. Корогодский А. Н., Медовар С. Л., Меньшикова А. М. Графоаналитический метод приближенного расчета кривой магнитной проводимости между зубцом статора и ротором индукторной машины. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212 с. 350—354. Список лит.: 9 назв.

35115. Королев В. Д. К вопросу о надежности герконов в нестационарных установках. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 45—48.

35116. Королев Г. И., Миловзоров В. П., Миловзорова З. И. Применение метода структурных схем к анализу динамических свойств многокаскадных магнитных усилителей (МУ). — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 55—59.

35117. Костин В. Ф., Сердюк Ф. А., Попов С. Т. Количественный учет влияния поперечной реакции в микроэлектродвигателях постоянного тока с анизотропными магнитами. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212, с. 323—327.

35118. Костырев М. Л., Скороспешкин А. И. Оптимизация бесконтактного ЭМУ повышенной частоты. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212, с. 215—219. Список лит.: 10 назв.

35119. Кронеберг Ю. Н., Гейнц Э. Р. Уравнение вращающего момента бесщеточных двигателей постоянного тока при несинусоидальном поле возбуждения. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212, с. 265—272.

35120. Кронеберг Ю. Н., Гомзяков В. Б., Жибинов А. С. Двухпакетный генератор комбинированного возбуждения. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212, с. 279—282.

35121. Кротенко В. П., Малюков Н. Н. Многофункциональный логический элемент на магнитном модуляторе второй гармоники на трансфлюксоре. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 68—70. Рез. на англ. яз.

35122. Кузнецов В. Г. Исследование статистических характеристик полупроводниковых термостатов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 97—102.

35123. Леонтьев В. И. К вопросу автономного уравнивания одного класса измерительной трансформаторной мостовой цепи. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматики), 1971, вып. 13, с. 53—61.

35124. Леонтьев В. И. Оценка погрешности одного класса измерительной трансформаторной мостовой цепи. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматики), 1971, вып. 13, с. 41—52. Список лит.: 5 назв.

35125. Лещенко И. Г., Оберган А. Н., Панов В. И. Компенсационные методы измерения коэффициента формы кривых тока и напряжения. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212, с. 254—258. Список лит.: 7 назв.

35126. Лисецкий Н. В., Кулага Ю. А. Односистемная дифференциальная защита силовых двухобмоточных трансформаторов. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 212, с. 332—336.

35127. Лоос А. В., Сипайлов Г. А. О методе эквивалентной линейаризации при расчете тока ударного генератора с учетом насыщения. Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 3—6.

35128. Максименко Н. Н. Численный метод расчета сосредоточенных заземлителей в многослойных грунтах. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 115—128.

35129. Масленников В. С., Михалев А. С. Расчет вращающего момента бесконтактного двигателя постоянного тока с помощью гармонических рядов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 102—107.

35130. Миленина С. А. Сравнение расчетных и экспериментальных частных циклов миниатюрных ферритовых сердечников. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 69—76.

35131. Миленина С. А. Частные циклы миниатюрных ферритовых сердечников и некоторые их закономерности. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 76—84.

35132. Миловзорова З. И. Некоторые зависимости между параметрами магнитного регулятора напряжения при линейаризации кривых намагничивания. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 20—25.

35133. Миловзорова З. И. Применение метода линейаризации к расчету несимметричных режимов трехфазных магнитных усилителей. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 25—33.

35134. Морозкин В. П. Влияние главных размеров машин постоянного тока, заполненных жидким диэлектриком, на потери трения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 342—346.

35135. Морщаков Н. А. Коммутация асинхронного двигателя постоянного тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 300—306. Список лит.: 11 назв.

35136. Оберган А. Н. О влиянии искажений формы тока нагрузки источников переменного тока на величину выходного напряжения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 249—253.

35137. Определение параметров путем оценки магнитных полей в воздушном зазоре синхронной машины. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 381—386. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Г. Бухгольц, В. В. Жуловян, Ю. П. Рыбкин, Г. А. Шаншуров.

35138. Орлов Е. Г., Бородовицын Н. В., Усков Б. В. Об ошибке дискретной системы регулирования напряжения синхронного генератора с неявно выраженными МШИ. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 361—365.

35139. Павленко О. Г. О реакции магнитострикционного вибратора на возбуждающую цепь. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 133—138. Список лит.: 8 назв.

35140. Павленко О. Г. Энергетический баланс в магнитострикционном вибраторе. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 129—132. Список лит.: 6 назв.

35141. Павлинин В. М., Барышников Ю. В., Сиунов Н. С. Электромагнитные нагрузки и эффективность совмещенных обмоток. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 513—522. Список лит.: 8 назв.

35142. Подлипенский В. С. Логические элементы и бездиодные схемы на трехконных трансфлюксорах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматки и электроприборостроения, 1971, 8, с. 24—27. Рез. на англ. яз.

35143. Попов В. И., Сипайлов Г. А. Расчет полей рассеяния в лобовых зонах однослойных обмоток. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 30—36. Список лит.: 15 назв.

35144. Попов В. И., Сипайлов Г. А. Электродинамические усилия в лобовых частях ударного генератора. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 23—29.

35145. Регулируемый бесконтактный микропровод постоянного тока. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 107—119. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Ф. Горбунов, Н. Ф. Кузнецов, В. С. Маслеников и др.

35146. Ройз Ш. С., Скороспешкин А. И. Некоторые вопросы проектирования электромашинного усилителя регулируемой частоты. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 421—424.

35147. Ройз Ш. С., Скороспешкин А. И. Теоретическое исследование электромашинного усилителя регулируемой частоты с учетом управляемого полупроводникового коммутатора (УПК). — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 406—414.

35148. Ройз Ш. С., Скороспешкин А. И., Оберган Э. Ф. Энергетические соотношения в электромашинном усилителе регулируемой частоты с учетом схемы управляемого полупроводникового коммутатора. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 415—420.

35149. Ройз Ш. С., Трофименко Б. Е., Скороспешкин А. И. Экспериментальное исследование основных характеристик электромашинного усилителя с управляемым полупроводниковым коммутатором. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 198—201.

35150. Романов Ю. А., Сипайлов Г. А. Анализ работы асинхронного ударного генератора с применением АВМ. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 43—48. Список лит.: 6 назв.

35151. Романов Ю. А., Сипайлов Г. А., Лоос А. В. Результаты исследований работы асинхронного ударного генератора на индуктивную нагрузку. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 49—53.

35152. Рязанов В. Г. Оценка распределения температуры в обмотке при неравномерном ее охлаждении по длине. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 283—286.

35153. Самофалов К. Р., Мартынюк Я. В. Управление коэффициентом передачи пьезотрансформатора. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматизации и электроприборостроения, 1971, 8, с. 51—53.

35154. Санников Д. И., Жадан В. А. Расчет перегрева обмотки статора при проектировании оптимального асинхронного двигателя. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 145—148.

35155. Санников Д. И., Кляйн Р. Я. Тепловой расчет якоря машин постоянного тока малой мощности. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 167—171.

35156. Санников Д. И., Кляйн Р. Я., Санникова М. А. Установки для исследования параметров теплопередачи в электрических машинах малой мощности. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 161—166.

35157. Свищева Э. А. Многообмоточные трансформаторы. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 22—29.

35158. Сергеев В. Ф. Расчет характеристик асинхронного генератора с конденсаторным возбуждением. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 374—377.

35159. Сидоров Ю. А., Дианов В. Н. К импульсному регулированию скорости асинхронных двигателей с короткозамкнутым ротором. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 133—136.

35160. Син Ен Су. К вопросу использования математического аппарата для долгосрочного прогнозирования экономических явлений (на примере электроэнергетики Узбекистана). — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 72—76.

35161. Сипайлов Г. А., Верхотуров А. И. Расчет оптимальных величин обратного напряжения при гашении поля ударного генератора. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 17—22.

35162. Сипайлов Г. А., Верхотуров А. И., Кулаков В. Ф. Повышение энергетических показателей ударных генераторов при работе на импульсную нагрузку. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 13—16.

35163. Сипайлов Г. А., Кулаков В. Ф. Сверхпереходное индуктивное сопротивление ударного генератора с немагнитным активным слоем. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 7—12.

35164. Сипайлов Г. А., Кулаков В. Ф., Попов В. И. О влиянии экранирования лобовых частей ударного генератора. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 465—471. Список лит.: 6 назв.

35165. Сипайлов Г. А., Цукублин А. Б. Определение пульсации выходного напряжения бесколлекторных генераторов постоянного тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 472—478. Список лит.: 5 назв.

35166. Сипайлов Г. А., Чесалин А. Д. К выбору исполнения униполярного генератора переменного тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 37—42. Список лит.: 6 назв.

35167. Скороспешкин А. И., Вильнер А. И., Костылев Б. И. Выбор компенсационной обмотки ЭМУ с гладким якорем. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 433—439.

35168. Скороспешкин А. И., Костырев М. Л., Фельзинг А. П. Бесконтактный однофазный синхронный генератор. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 220—226. Список лит.: 7 назв.

35169. Скороспешкин А. И., Подборский Э. Н., Дергобузова Е. К. Вопросы проектирования БЭМУ постоянного тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 180—186.

35170. Скороспешкин А. И., Чеботков Э. Г. Коммутационная реакция якоря машин постоянного тока с глубоким регулированием скорости вращения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 227—233.

35171. Соколов С. А. Устройство для реверсивного управления асинхронного двухфазного двигателя при питании от трехфазной сети. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 156—162.

35172. Стабилизированные источники питания. [Статьи]: Р. Киселев. Малогабаритный стабилизированный блок питания. — О. Полицкий, В. Калининченко. Стабилизатор с защитой от перегрузок. — А. Пилипчук, В. Семен. Стабилизатор напряжения компенсационного типа. — В. Павлов. Лампово-транзисторный стабилизатор напряжения. — Радио, 1971, № 9, с. 44—45.

35173. Статическая точность и диапазон регулирования скорости вращения непрерывных систем электропривода. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 120—126. Авт.: В. С. Масленников, Л. И. Матюхина, В. П. Миловзоров, А. С. Михалев.

35174. Стрельбицкий Э. К., Стукач В. С., Цирулик А. Я. Метод определения сокращения периода коммутации в зависимости от параметров коллекторно-щеточного узла. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 54—59.

35175. Установка для экспериментального исследования скользящего контакта щетка-коллектор. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 172—174. Авт.: А. И. Скороспешкин, Л. Я. Зиннер, Э. К. Дамм, В. И. Каратаев.

35176. Фельзинг А. П., Костырев М. Л., Скороспешкин А. И. Расчет характеристик бесконтактного однофазного синхронного генератора повышенной частоты. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 459—464. Список лит.: 5 назв.

35177. Чеботков Э. Г., Скороспешкин А. И. Расчет поля главных полюсов в зоне коммутации с учетом насыщения магнитопровода. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 425—428.
35178. Чеботков Э. Г., Скороспешкин А. И. Расчет поля добавочных полюсов прямоугольной формы машин постоянного тока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 429—432.
35179. Школьников Н. И., Кабанова С. М., Иткин Б. А. Статистический анализ точности изготовления стержней турбогенератора ТВФ-100 с изоляцией Монолит-2. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 297—299.
35180. Экспериментальные исследования коммутации двигателей постоянного тока с ВМК в режиме регулирования скорости вращения ослаблением поля главных полюсов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 234—240. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Волкомирский, В. А. Иванников, В. В. Ивашин, И. А. Милорадов.
35181. Электромашинный усилитель с управляемым полупроводниковым коммутатором. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 194—197. Авт.: Ш. С. Ройз, Б. Е. Трофименко, А. И. Скороспешкин и др.

### ж - з. Радиоэлектроника

#### 1. Общие вопросы

35182. Королев Г. И., Миловзорова З. И. Динамика магнитного регулятора напряжения (МРН) в режиме больших сигналов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 49—54.
35183. Миловзоров В. П., Лашин В. А., Иванов Ю. П. Особенности построения трехфазных магнитно-полупроводниковых схем управления тиристорами. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 59—63.

#### 2. Радиотехника. Телевидение

35184. Авраменко В. Транзисторный узел кадровой развертки. — Радио, 1971, № 9, с. 64.
35185. Афанасьев А., Шоров В., Шлемович Ю. Самодельные электродинамические головные телефоны. — Радио, 1971, № 9, с. 23—24, 31.
35186. Бедный В. Т. Сравнительная оценка систем передачи дискретной информации по критерию среднеквадратичной ошибки. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 55—60.
35187. Блатт А. А. Автоматическая подстройка частоты отражательного клистрона с дискриминатором на двух объемных резонаторах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 3—10. Список лит.: 7 назв.
35188. Власов В. Электронный переключатель «прием — передача». — Радио, 1971, № 9, с. 35—36.
35189. Воробьев С. Радиокомплекс. — Радио, 1971, № 9, с. 38—40, 63. Окончание. Начало: № 7.
35190. Дудко В. Электродинамический громкоговоритель 1ГД-36. — Радио, 1971, № 9, с. 51.
35191. Зиньковский А. EMEQSO: возможно ли это? — Радио, 1971, № 9, с. 10—11.
35192. Зражевский Г. Н. Включение аппаратуры промежуточного пункта избирательной связи в канал с усилителями мостового типа. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 60—62.
35193. Ключарев В., Бокин Г., Комиссаров Л. Шумоподаватель с повышенной помехоустойчивостью. — Радио, 1971, № 9, с. 41.

35194. **Конюков Б. Ф., Дикарев А. В.** Работы Радиолaborатории 2-й базы радиотелеграфных формирований в Казани и ее связь с Ленинградской радиолaborаторией. [С прил. текста «Радиотехнические известия 2-й базы радиотелеграфных формирований». Коммент. Ф. А. Лбова]. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 196—210. Список лит.: с. 210.
35195. **Кравченко Л., Свичарь Н., Таранов Б.** «Романтика 104-стereo». — Радио, 1971, № 9, с. 32—34. Окончание. Начало: № 8.
35196. **Олдин А., Мартынов Ю.** Усилители изображения и звука. Блоки транзисторного цвет. телевизора. — Радио, 1971, № 9, с. 17—19 табл.
35197. **Онуфриев В. П., Кузнецов В. Н., Петручек Т. П.** Имитатор сигналов метеорной РЛС. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 38—40.
35198. **Петерманн Б.** Простой измеритель емкости методом замещения. [Статья из ГДР. С примеч. ред.] — Радио, 1971, № 9, с. 47.
35199. **Письменецкий В. А., Хорунжий В. А.** Об одном способе определения параметров анализатора спектра в реальном времени. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 76—80.
35200. **Письменецкий В. А., Хорунжий В. А.** Об одном способе формирования комплексного спектра в реальном времени. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 72—75.
35201. **Прошкин Е. Г., Сидоров Г. И., Юрчак Б. С.** К вопросу о спектральных характеристиках радиопомех в цехах промышленных предприятий. Ч. 1, 2. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 3—15. Список лит.: с. 9; 15.
35202. **Радиоприемник средневолнового диапазона с цифровым синтезатором частот.** — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 16—21. Авт.: О. И. Губернаторов, В. Т. Пивовар, Р. М. Пивовар и др.
35203. **Резвцов Н. Б., Задеренко И. Д.** Вероятность ошибок в квазиоптимальной схеме некогерентного квадратурного приема. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 139—145.
35204. **Ронжин С.** Радиостанция Р-609. — Радио, 1971, № 9, с. 14—16 с табл.
35205. **Соболевский А.** Простейшие электрические измерения. [Из цикла «Лаборатория радиолюбителя»]. — Радио, 1971, № 9, с. 25—28. Список лит.: 6 назв.
35206. **Суворов Н. П.** Модель потока коррелированных ошибок в дискретном канале связи. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 41—46. Список лит.: 5 назв.
35207. **Суворов Н. П., Глазин Е. Ф.** К вопросу о согласовании циклических кодов с потоком ошибок в канале связи. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 47—54. Список лит.: 5 назв.
35208. **Тюрин В. Л., Дьяков Д. В.** Анализ возможности применения компенсационных методов в аппаратуре контроля телефонных каналов без перерыва их действия. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 106—121.
35209. **Фролов В.** Магнитная антенна. — Радио, 1971, № 9, с. 28—31.
35210. **Цапив И., Косицина Л.** Многодиапазонный колебательный контур. — Радио, 1971, № 9, с. 36—37
35211. **Шенин А. Г.** О некоторых возможностях уточнения расчета характеристик замедляющих систем в приближении одной волны. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 87—89.



35212. **Абдуллаев Д. А.** К применению формулы Тейлора для аппроксимации измерительных сигналов в заданном интервале. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматике), 1971, вып. 13, с. 13—19. Список лит.: 8 назв.
35213. **Абдуллаев Д. А.** О плотности распределения отрезков дискретизации. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматике), 1971, вып. 13, с. 20—27. Список лит.: 6 назв.
35214. **Баканович Э. А., Меньков А. В., Соломонов Л. А.** Математическая модель работы управляемого вероятностного преобразователя. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 17—23.
35215. **Баня Е. Н., Киселевский Ф. Н., Пантелеенко Г. А.** Об использовании диссектора в устройствах автоматического слежения за стыком. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 105—107. Рез. на англ. яз.
35216. **Безносенко Д. А., Маньковский В. И., Удинцев В. В.** Устройство управления параметрами пучка электронно-лучевой установки. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 99—102. Рез. на англ. яз.
35217. **Борисов В.** От триода — к пентоду и лучевому тетроду. — Радио, 1971, № 9, с. 42—43.
35218. **Браславская В. К., Поливьянный С. Ф.** Особенности идентификации объекта с чистым запаздыванием при синусоидальном воздействии. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 58—60. Рез. на англ. яз.
35219. **Брусенцов Н. П., Жоголев Е. А.** Структура и алгоритм функционирования малой вычислительной машины. — Вычислит. техника и вопр. кибернетике, 1971, вып. 8, с. 34—51. Список лит.: 8 назв.
35220. **Бузовский О. В., Кобылинский А. В.** О зависимости между методической погрешностью и быстродействием ЦВУ, работающего в реальном времени. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 111—114. Рез. на англ. яз.
35221. **Булаев М. П.** Определение экстраполированных значений контролируемого параметра при малой предистории. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 190—194. Список лит.: 5 назв.
35222. **Быстродействующий** знакогенератор электронно-лучевых индикаторов. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 54—57. Авт.: В. И. Саввов, Д. С. Маргулис, Ю. И. Филиппов и др.
35223. **Быстродействующий** полупроводниковый модулятор сантиметрового диапазона. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 90—93. Авт.: Р. А. Валитов, Е. А. Доманова, Л. А. Зубрицкий, В. С. Ушакова.
35224. **Вишталъ Н. Я.** Перераспределение потока между несколькими ветвями различной длины. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 77—78. Рез. на англ. яз.
35225. **Власов В. В.** Комплекс аппаратуры для ввода—вывода непрерывных электрических сигналов в ЭВМ БЭСМ-6. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 132—140.
35226. **Вышняков В. М., Жураковский Ю. П., Назаров В. Д.** Минимизированные кодопреобразователи частотно-временных систем передачи. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 82—84. Рез. на англ. яз.

35227. Гарматюк С. С. Управляемые генераторы на туннельных диодах для синтезаторов частот. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 66—71. Список лит.: 6 назв.

35228. Гевондян К. Т., Прокопьев В. М. К вопросу проектирования оптических импульсных систем информации. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 58—64.

35229. Гетманец В. М. Влияние запаздывания на установившийся режим релейной СЭР с интегральным законом переключения. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 72—82. Список лит.: 7 назв.

35230. Гетманец В. М., Долотов П. Н. Специализированный блок моделирования экстремальных регуляторов. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 160—167.

35231. Гетманец В. М., Назарова О. П. Анализ установившегося режима релейной экстремальной системы с инерционным объектом. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 62—71. Список лит.: 6 назв.

35232. Голоденко Н. Н., Кузьмичев В. М. Заряды, возникающие на гранях кристалла, поляризованного излучением ОКГ. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 81—86.

35233. Гостев В. И. К расчету схем «демодулятор — интегрирующая цепь постоянного тока — модулятор» для следящих систем переменного тока. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 105—111.

35234. Грановская Р. М., Воробьев О. Ю. Ассоциативная память из нейронов и сложность нейронов. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 107—120. Список лит.: 5 назв.

35235. Грutz Т. В., Манжело В. А., Плахотный Н. В. Расчет параметров сегнетоэлектрических элементов памяти. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 54—57. Рез. на англ. яз.

35236. Гуревич Е. И., Посохов И. Н. Система прерывания и ее реализация на ЭВМ БЭСМ-4. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 137—143.

35237. Гуржий А. Н., Тарабан Н. Е. Автоматический цифровой прибор для статистической обработки амплитуд колебаний конструкций. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 115—118. Рез. на англ. яз.

35238. Даниленко А. И., Дмитриев-Здоров Б. Е. Применение обобщенных параметров интегральных схем к расчету статического триггера. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 61—65.

35239. Дубас В. И. Импульсно-статистическая линеаризация частотно-импульсных модуляторов первого рода. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 11—13.

35240. Егоров С. Б., Пантюшов В. П., Сергеев Н. А. Полупроводниковый прибор для измерения коэффициента корреляции. — Труды Ленинградского кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 63—65.

35241. Жогот В. Д., Сувид Н. Ф. Преобразование угла отклонения светового луча указателя аналогового прибора в код. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 130—132. Рез. на англ. яз.

35242. Зайченко Ю. П. Об оценке параметров нестационарного случайного процесса одного класса. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 71—73. Рез. на англ. яз.

35243. Захидов Ш. Ш., Абдуллаев М. А. Измерение емкости конденсаторных датчиков квазиуравновешенным мостом. — Труды УЗНИИЭПА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматики), 1971, вып. 13, с. 62—69. Список лит.: 6 назв.

35244. Здрыкин А. А. Некоторые особенности построения двухмерных систем автоматического регулирования. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 83—88.

35245. Использование параметров записи для усовершенствования устройств считывания графической информации. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 58—61. Авт.: В. Г. Непомнящих, В. И. Саввов, В. К. Базанов, Д. С. Маргулис.

35246. Использование специальных сверхнасыщенных планов для оптимизации объекта со многими входами. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 104—109. Авт.: С. С. Глузман, Н. И. Файнгольд, С. С. Гитис и др.

35247. Итенберг И. И., Костелянский В. М., Лисовенко Н. Н. Метод уплотненного размещения таблиц значений функций в памяти ЦВМ. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 91—95.

35248. Канал передачи данных третьего ранга связи АСВТ-Д. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 40—44. Авт.: П. С. Убогий, Ф. К. Джуган, Е. В. Садовская, А. И. Мокрый.

35249. Кику А. Г. Алгоритм идентификации объектов в присутствии помех на основе расширенного понятия ортогональности. — Вестн. Клев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 61—63. Рез. на франц. яз.

35250. Ковалев Н. П. Методы контроля систем с импульсно-кодовой модуляцией. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 72—78.

35251. Ковальков В. И., Азаркин В. А. К проблеме универсальности частотных датчиков. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 68—73. Список лит.: 5 назв.

35252. Ковальков В. И., Заугольный Р. В. Формирователь импульсов с управляемым временем задержки. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 85—90.

35253. Кононыхин В. Н. Использование функциональной избыточности для повышения верности передачи дискретной информации. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 49—54.

35254. Коржов В. И., Ванюрихин А. И., Шервашидзе В. В. К вопросу о повышении точности фиксации фотоэлектрических импульсов. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 146—152.

35255. Костин А. Е. Последовательное построение кусочно-линейной разделяющей границы в задаче классификации образов. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 144—152. Список лит.: 5 назв.

35256. Костин В. Н., Винокуров Н. И. Некоторые особенности прохождения электронного и разрядного токов в длинных трубках. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 94—98. Список лит.: 6 назв.

35257. Костин В. Н., Винокуров Н. И. Об образовании «ступеньки» на переднем фронте импульса тока высоковольтного импульсного разряда в длинных трубках. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 99—104. Список лит.: 9 назв.

36258. Костюк В. И., Сильвестров А. Н. Ортогонализация параметров двух параметров динамического объекта методом вспомогательного оператора. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 88—91. Рез. на англ. яз.

35259. Костюк В. И., Шпит С. В., Варфоломеев В. А. Методы упрощения контуров самонастройки систем одного класса. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 64—67. Рез. на англ. яз.

35260. Кравченко Л. Д., Витер Г. Ф. О возбуждении индуктивного параметрона. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 8—10. Рез. на англ. яз.

35261. Краскевич В. Е. Синтез контура самонастройки в нестационарных системах автоматического управления. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 21—23. Рез. на англ. яз.

35262. Кудряшов В. А. Варианты построения передающего распределителя электронного стартового аппарата. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 78—86.

35263. Ламанов Г. И., Заугольный Р. В. Формирователь линейного нарастающего напряжения. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 81—84.

35264. Лапа В. Г. Нестационарное тензорное поле информации. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 74—76. Рез. на англ. яз.

35265. Леонтьев В. И., Швырин В. П. Функциональный частотно-импульсный регулятор потока сыпучих материалов. — Труды УзНИИЭМА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматики), 1971, вып. 43, с. 70—79.

35266. Маньковский В. И. Логарифмический импульсный фотометр. — Морские гидрофиз. исследования, 1970, № 4, с. 143—148. Рез. на англ. яз.

35267. Маргулис Д. С., Непомнящих В. Г., Базанов В. К. Фотоэлектронный узел с регулируемым цветовым фильтром. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 62—67.

35268. Маргулис Д. С., Филиппов Ю. И. Сравнительный анализ различных способов формирования символов с точки зрения долговечности ЭЛТ [электронно-лучевых трубок]. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 49—53.

35269. Мареев И. В., Соломонов Л. А., Позднякова З. В. О дискретном представлении непрерывных измерительных сигналов в классе алгебраических полиномов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 45—49.

35270. Марышева Г. И. Определение критической длины реверсированного домена в тонкой магнитной пленке. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 63—69.

35271. Маслов В. А., Стуйт В. А., Тимофеев А. В. Опознавание изображений с помощью оптико-электронного анализатора. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 148—153. Список лит.: 6 назв.

35272. Маслов В. В., Булгач В. Л., Крамарев В. Г. Метод статистической коррекции запаздывания при передаче дискретной информации многочастотными кодами. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 36—38. Рез. на англ. яз.

35273. Маслов С. П. Комбинированное трюнное запоминающее устройство. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 120—137. Список лит.: 6 назв.

35274. **Медведев В. И., Колесников Г. С., Москвин В. С.** Организация хранения информации в устройствах отображения на электронно-лучевых трубках. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 54—57.

35275. **Миронович Ю. Р.** Синтез схем коммутаторов для управления шаговыми двигателями. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 149, с. 15—27. Список лит.: 5 назв.

35276. **Мирсагатов М. А., Ким С. Б.** Преобразователь угла поворота в код. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматики), 1971, вып. 13, с. 132—137.

35277. **Молчанов Г. Н., Бабаназаров У. К.** Прибор для измерения некоторых основных параметров ламп с холодным катодом МТХ-90. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 53—57.

35278. **Морозов А. А.** Возможности использования запираемых тиристоров в устройствах автоматики. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 32—35. Рез. на англ. яз.

35279. **Мухамедьяров Т.** «Минск-32». [Универс. электронно-вычислит. машина]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 57—58.

35280. **Мусолин А. К.** Диагностика неисправностей трансформаторно-выпрямительного блока. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 205—210.

35281. **Недавний В. С., Шервашидзе В. В.** О связи оптимальностей по быстродействию и минимуму энергии управления для релейных систем автоматического регулирования. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 6—7. Рез. на англ. яз.

35282. **Никифорова Г. А., Туз Ю. М.** Аддитивная составляющая угловой погрешности фазочувствительного вольтметра. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 126—129. Рез. на англ. яз.

35283. **О реализации оптимальных фильтров с конечной памятью на цифровых вычислительных устройствах.** — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 38—45. Авт.: Ю. М. Смирнов, Г. Н. Воробьев, Е. С. Потапов, В. В. Сюзев.

35284. **Опτικο-волоконный акустический анализатор.** — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 111—115. Авт.: А. П. Громов, Ф. Ф. Легуша, Л. Л. Мясников и др.

35285. **Островский А. С.** Многоканальные дифференциальные фильтры для распознавания изображений случайной формы. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 85—87. Рез. на англ. яз.

35286. **Перлов И.** ЭВМ сегодня и завтра. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 54—56.

35287. **Петров В. С.** Определение надежности электронных вычислительных машин. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 149, с. 39—45.

35288. **Петров В. С.** Определение функции надежности комбинационного автомата. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 149, с. 28—38. Список лит.: 5 назв.

35289. **Петров В. С.** Приближенная оценка функции надежности цифровой вычислительной системы со структурной избыточностью. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 149, с. 46—52.

35290. **Петрова Г. Б.** О задаче распределения алгоритмов по ЭВМ вычислительного комплекса — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 33—38.

35291. Пилипчатин Е. Н. Пирамидальные схемы тактового питания вычислительных машин с синхронной логикой. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 31—39.
35292. Покровский Е. А. Синхронизация конечного автомата — распознавателя конструируемых ответов в обучающем комплексе. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 18—20. Рез. на англ. яз.
35293. Прохоров Э. Д., Шалаев В. А., Белецкий Н. И. Влияние диффузии меди на электрические характеристики GaAs-генераторов. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 124—128.
35294. Рамлау П. Н. Обобщенные малосигнальные Н-параметры транзистора. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 86—91.
35295. Рахимов Г. Г. Абсолютная устойчивость амплитудно-импульсных систем с параметрами, меняющимися скачками. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматика), 1971, вып. 13, с. 28—32.
35296. Рахимов Г. Г. Условия абсолютной устойчивости широтно-импульсных систем с параметрами, меняющимися скачком. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматика), 1971, вып. 13, с. 33—40.
35297. Резанов В. В., Винокуров В. Г., Костелянский В. М. Основные направления развития агрегатной системы средств вычислительной техники. Общие принципы и структура. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 5—30.
35298. Рыбин В. В., Шульгин В. Н. Погрешности импульсных электроакустических преобразователей автоматических анализаторов — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 84—91. Список лит.: 5 назв.
35299. Садыков Н. Н. Методики исследования контактов устройств автоматика. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 65—68. Список лит.: 5 назв.
35300. Самсонов Ю. Д. Определение периодического режима в релейных системах автопривода при внешнем несимметричном периодическом воздействии. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 163—172.
35301. Светличный В. М., Плаксий В. Т., Пересунько О. А. О некоторых характеристиках термоэлектрических СВЧ детекторов. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 116—123. Список лит.: 22 назв.
35302. Селигей А. М. О выборе системы счисления для представления информации в ДЗУ трансформаторного типа. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 79—81. Рез. на нем. яз.
35303. Сидоренко В. Я. Исследование статистических закономерностей передачи цифровой информации в ВЗУ с использованием параллельных каналов. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 77—80.
35304. Сидоров А. А., Шартуков А. П. Об автономном подсчете контрольных сумм. — Вычислит. техника и вопр. кибернетики, 1971, вып. 8, с. 143—147.
35305. Скаржепа В. А. Построение тиристорных распределительных схем с применением герконов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 28—31. Рез. на англ. яз.
35306. Скрипник В. И., Скрипник Ю. А. Фазометры с коррекцией частотной и минимизацией амплитудной погрешностей. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 122—125. Рез. на англ. яз.

35307. Смоляк А. М. Мажоритарное троирование многозначных схем с детерминированным характером ошибок. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматике), 1971, вып. 13, с. 95—107. Список лит.: 11 назв.

35308. Суворов Б. В., Мусолин А. К. О сжатии измерительной информации. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 221—229.

35309. Тарасенко В. П. О реализации многозначных переключательных функций. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 42—45.

35310. Тихонов В. А., Тертышный В. Т., Юрченко Ю. П. Об автоматическом определении интервала наблюдения при оперативном корреляционном анализе. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 102—105. Рез. на англ. яз.

35311. Транзисторный преобразователь с устройством частотного перепозбуждения гистерезисного двигателя. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 137—142. Авт.: В. Е. Агеев, А. К. Тищенко, Э. Г. Кузнецов, О. Д. Гончаров.

35312. Швыдкий Н. Р. Использование телевизионных датчиков для подсчета количества объектов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматике и электроприборостроения, 1971, 8, с. 119—121. Рез. на англ. яз.

35313. Шкаликов В. Н., Голованова Л. Д. Гармонический анализ импульса коллекторного тока транзисторного генератора независимого возбуждения с учетом инерционных свойств транзистора. — Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматике), 1971, вып. 13, с. 80—94. Список лит.: 13 назв.

35314. Шушурин С. Ф. Логическая природа понятия информации и смысл его обобщений. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 44—54. Список лит.: 21 назв.

#### и. Светотехника

35315. Легуша Ф. Ф., Мясников Л. Л., Финагин Б. А. Исследование колебаний волокон световодов. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 71, с. 117—123.

35316. Охлаждение анодов мощных газоразрядных ламп. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 234—238. Рез. на груз. яз. Авт.: А. Н. Хидашели, Дж. И. Авалиани, А. И. Берошвили и др.

#### л. Прочие виды энергии

35317. Ершов А. Земная служба солнца. [Проблемы использования солнечной энергии]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 74—76.

### 5. Горное дело

#### а. Общие вопросы

35318. Методика определения рационального режима бурения структурно-поисковых скважин. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 18—19. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Н. Джалил-заде, Г. Г. Меликов, А. Ф. Магеррамов, Н. М. Джабарова.

35319. Оводенко Б. К. Влияние климатических условий на работу карьерного оборудования. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 251—254.

35320. Рахимбеков С., Галиакпаров Н. Механизация производственных процессов и рост производительности труда [в горнорудной промышленности]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 5—7. В огл. 2-й авт.: Галиакпаров Н.

35321. Трифонов В. Д., Трифонов В. Д., Халяпин С. А. Быстродействующий экстремальный регулятор шагового действия [рудно-галечных мельниц] с переменным периодом регулирования и отключающим устройством. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 175—179.

35322. Трифонов В. Д., Трифонов В. Д., Халяпин С. А. Непрерывный автоматический контроль крупности готового класса на выходе рудно-галечных мельниц. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 167—174. Список лит.: 6 назв.

35323. Шушпанников Б. В., Тормасов В. В. О технических требованиях к полупроводниковым взрывным устройствам для массового электровзрывания [в подземных рудниках]. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 153—159. Список лит.: 7 назв. Перед текстом 1-й авт.: Шушпанников [!] Б. В.

#### б. Добыча металлических ископаемых

35324. Григорьева Е. А. К истории развития никелевой промышленности Мурманской области. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 311—313.

35325. Чижиков В. В., Кудрявцева Н. Н. О режиме водных ореолов рассеяния никеля и меди на месторождении «Восток». — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 152—156. Список лит.: 6 назв.

#### г. Добыча горючих ископаемых

35326. Айтжанов Н. Проблемы нефтяного Мангышлака. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 45—49.

35327. Афанасьева А. В., Буслов В. В. Об условиях залегания песчанников и алевролитов на Ромашкинском месторождении. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 62—69. В огл. 1-й авт. А. А. [!] Афанасьева.

35328. Ахундов А. А., Гаджиев Г. А. К методике определения забойного давления глубиннонасосных скважин. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 30—31.

35329. Бабаев А. И. Экономическая эффективность структурно-поискового и картировочного бурения на море в Азербайджанской ССР (1961—1969 гг.). — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 45—46.

35330. Бабаев С. Г., Гаджиев М. М., Шлимак И. В. Результаты испытаний клапанов буровых насосов, изготовленных из сталей, упрочненных цементацией. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 47—48.

35331. Баишев Б. Т., Исайчев В. В. Прогноз показателей насосной добычи по промысловым данным на месторождениях Урало-Поволжья, разрабатываемых при водонапорном режиме. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 130—139. Список лит.: 7 назв.

35332. Байрамов М. М. Влияние различных добавок на скорость уноса частиц из псевдоожженного слоя. [Нефтяные скважины]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 26—27. Список лит.: 5 назв.

35333. **Борьба с поглощениями и уходом промывочной жидкости при бурении скважин на площади Избаскент Киргизской ССР.** — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 19—21. Авт.: Л. А. Мкртычев, Н. Н. Ядуллаев, Л. М. Мурадян и др.

35334. **Везиров Р. Р., Касимов М. Д., Вороненко А. И.** Механизация и централизация процесса приготовления солевого раствора для регенерации фильтров парогенераторных установок. [К внедрению на нефтепромыслах]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 30—31.

35335. **Везиров С. А., Мелик-Асланов Л. С., Черфас А. А.** Методика определения экономичности применения нефтерастворителей при смешивающем процессе вытеснения нефти из пласта. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 22—23.

35336. **Велиев Р. В., Рыскин Е. П., Керимов А. Г.** О зависимости механической скорости от диаметра долота. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 21—22. Список лит.: 5 назв.

35337. **Воинов В. В., Хрусталева З. А.** О возможности детального расчленения и определения параметров пласта в зависимости от количества используемых данных. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 30—36 с табл. Список лит.: 5 назв.

35338. **Далимов В. У.** Газлифтная добыча нефти в глубоких скважинах. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 140—145.

35339. **Желтов Ю. П.** О зависимостях между запасами и добычей нефти. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 44—49. Список лит.: 7 назв.

35340. **Закончить** в сжатые сроки перевод нефтедобывающих предприятий и буровых организаций на новую структуру управления производством. [Ред. статья]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, (вкладка).

35341. **Ирбэ В. А.** К методике настройки цементомеров в глубоких скважинах Шаимской группы нефтяных месторождений. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 25, с. 102—105.

35342. **Ирматов Э. К.** О доработке длительно эксплуатируемых [нефтяных] месторождений Ферганы. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 6—8.

35343. **Исследование** характера проявляющих пластов на основании данных, полученных на устье скважины. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 14—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. М. Хасаев, Г. И. Ибрагимов, Ф. Ш. Гасанов, А. П. Исмаилов.

35344. **К вопросу** использования местных материалов в качестве добавок к тампонажным цементам. — Стекло, опталлы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 217—222. Авт.: И. М. Тарасов, В. Д. Мазуренко, В. И. Березуцкий, Ф. С. Азаренко.

35345. **К вопросу** исследования компрессорных скважин при добыче негнотовосковых нефтей. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 29—30. Авт.: С. Д. Мустафаев, А. А. Байрамов, Б. М. Халилов, М. А. Кадымов.

35346. **Ким Ген Хо, Тимченко А.** Резервы приведены в движение. — [О повторном использовании материалов на шахтах комбината «Карагандауголь»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 34—36.

35347. **Котяхов Ф. И., Кузьмичев Ю. А.** О точности определения абсолютной проницаемости [нефтяного пласта]. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 50—55 с табл.

35348. **Критические** параметры газоконденсатнонефтяных систем. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 23—26. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. С. Разамат, Р. Д. Бабаев, З. Э. Рамазанова, Б. С. Петрушин.

- Кулиев С. М. Нефтяная и газовая промышленность Ирана. — См. 34156
35349. Кулиев А. М., Юнусов Я. К. Регулирование разработанных пластов, эксплуатируемых при водонапорных режимах. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 23—25. Список лит.: 6 назв.
35350. Кундин С. А. Критерии подобия при моделировании неизоотермической фильтрации парафинистой нефти. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 102—108.
35351. Лаштабега В. И., Малеванский В. Д., Удянский С. Н. Промысловые испытания смазки Р-113 для замковых соединений буримых труб. [Бурение на нефть]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 19—21. Список лит.: 5 назв.
35352. Ликвидация группового пожара и фонтана на месторождении Бахар. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 34—37. Авт.: А. Д. Амиров, Р. П. Кулиев, Б. М. Мамедов и др.
35353. Мамедов И. М., Керимов Р. Г. К изучению безотказной работы глубинных насосов в зависимости от числа качаний. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 31—32.
35354. Межтрубный глубинный электронагреватель и его промышленное испытание. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 32—34. Авт.: Б. И. Султанов, М. И. Ахмедов, Ф. М. Алиев, С. А. Исламов.
35355. Муравьев И., Жданов Г. Хозрасчет в бригаде. [Комбинат «Экибастузуголь»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 19—22.
35356. О производстве в БССР тампонажных смесей для крепления нефтяных скважин. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 213—216. Авт.: И. М. Тарасов, В. И. Березуцкий, Ю. В. Вадецкий, В. Д. Мазуренко.
35357. О социальном развитии коллектива. [Из опыта шахты № 22 им. 50-летия Октябрьской революции комбината «Қарағандауголь»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 30—33. Авт.: И. Трунов, М. Зеленьяк, М. Евдунов, Л. Скоков.
35358. Определение количества углеводородной жидкости, необходимой для промывки песчаных пробок в [нефтяных] скважинах без циркуляции. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 27—30. Авт.: А. Б. Сулейманов, М. И. Ахмедов, Ф. А. Мусаев, Т. М. Мамедов.
35359. Опыт проводки скважины глубиной 5530 м на площади Гумхана Узбекской ССР. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 15—17. Авт.: А. И. Исмаилов, В. К. Бабака, Н. Н. Ядуллаев и др.
35360. Особенности теплового режима подводных нефтепромысловых трубопроводов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 45—47. Авт.: Н. А. Алиев, Г. Г. Гумбатов, С. Г. Гамидов и др.
35361. Палатник Г. Г., Ланцберг Ж. С., Перевезенцева Т. П. Принцип подбора промыслово-геофизических материалов при подсчете балансовых запасов нефти и газа на длительно разрабатываемых месторождениях. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 4—6.
35362. Поваров И. А., Ковалев А. Г. Последствия изменения фильтрационных потоков при разработке залежей нефти с применением заводнения. (На примере Краснояр. месторождения Оренб. обл.) — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 118—123.
35363. Пономарев В. Н., Смольянинов С. И., Фомченков М. И. К исследованию процесса фильтрования торфа. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 78—81. Список лит.: 6 назв.

35364. Приближенные термогидродинамические расчеты вытеснения высокопарафинистой нефти холодной и горячей водой. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 91—101. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. П. Борисов, Л. И. Кильдибекова, В. С. Орлов, М. Д. Розенберг.

35365. Разработка залежи VI горизонта продуктивной толщи ЮВ приклинали Нефтечалинского месторождения с применением раздельной эксплуатации. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 25—28. Авт.: М. И. Ахмедов, Ш. Т. Джафаров, Ф. А. Алиев и др.

35366. Розенберг М. Д., Коршунова Л. Г., Чернова В. В. Расчет взаимодействия двух залежей нефтегазового месторождения при помощи численных методов. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 76—85. В огл. 2-й авт.: Л. Г. Коршунов.

35367. Русинова Т. И. Об уточнении определений коллекторских свойств терригенных пород. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 56—61. Список лит.: 9 назв.

35368. Саттар-заде И. С., Шахвердиев Я. Х., Саттар-заде А. Дж. Изменение оптической активности и других свойств сиазанских нефтей в зависимости от глубины залегания. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 33—35.

35369. Сеид-Рза М. К., Рзаев А. А., Хачатуров А. А. Экспериментальные исследования характера изменения давления в приствольной зоне скважины. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 15—17. Список лит.: 5 назв.

35370. Симаков В. А. Установка для изучения фазовых переходов пластовых жидкостей ультразвуковым методом в присутствии пористой среды и без нее. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 124—129.

35371. Смольянинов С. И., Криницын Г. Г., Маслов С. Г. Перспективная оценка торфа ряда месторождений Томской области как сырья для металлургического передела Бакчарских железных руд. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 85—90.

35372. Смольянинов С. И., Пономарев В. Н., Васильев Ю. Н. Исследование процесса получения мелкокускового торфа из гидромассы. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 82—84.

35373. Степанов В. П., Ефремова Н. А. Приближенное решение задачи о фильтрации газированной жидкости в полубесконечном линейном пласте. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 39, с. 109—117.

35374. Фаталиев М. Д., Алиев М. А. Механические свойства горных пород нефтяных месторождений Азербайджана. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 17—18. Список лит.: 9 назв.

35375. Фома Андреевич Требин. [Специалист в области разработки нефтегазовых месторождений. 1904—1971. Некролог]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, (вкладка). Подписи: Объединение «Азнефть», «Объединение «Каспморнефть», АЗИНЕФТЕХИМ им. М. Азизбекова и др.

35376. Чолокашвили Д. К., Киласония Ю. Н. Определение силы прижатия скреперо-струга на грудь забоя. [К выемке угля]. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 122—126. Рез. на груз. яз.

35377. Юсуфзаде Х. Б. Перспективы развития нефтедобычи на Каспийском море. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 1—3.

## 6. Metallургия. Metallоведение

### а. Общие вопросы



35378. Великих Н. П., Гриштарь И. И., Петровский В. А. Некоторые вопросы применения частотных датчиков в металлургической промышленности. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 74—76. Список лит.: 5 назв.

### б. Metallоведение

35379. Дружинин Н. И., Кудряшов В. В. Основные схемы и узлы для изучения влияния гидродинамических факторов на электрохимические коррозионные процессы в трубопроводах. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 66—74. Список лит.: 8 назв.

35380. Литвинцев Ю. А. О порядке величины диффузионного слоя при коррозии чугуна в расплаве каустика. — Учен. зап. Яросл. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 160—165. Список лит.: 11 назв.

35381. Мелещенко Л. А., Шаманин Ю. А. Влияние увеличения размеров поперечного сечения образцов из медных сплавов на предел выносливости при изгибе. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 71, с. 91—93.

35382. Мухамедов А. А., Максудов Ш. Ш., Тутолмина Э. М. Исследование взаимосвязи между износом и характеристиками структуры стали. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 162—165. Список лит.: 7 назв.

35383. О некоторых предварительных результатах исследования микротвердости твердосплавных заготовок. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 95—97. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Б. Фикс-Марголин, М. А. Базанов, Р. Ф. Мавлюдов, Н. И. Толстикова.

35384. Овчинников Ю. Ю., Рязанцев Ю. А. Потенциометрические исследования коррозии металлов в хлоросодержащих органических растворителях. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 103—108. Перед текстом авт.: Ю. Ю. Овчинников [1]

35385. Подлекарев Н. Н. Влияние термообработки и обработки поверхности стали на ее коррозионную стойкость и износостойкость в среде минеральных удобрений. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 197—209. Список лит.: 5 назв.

35386. Подлекарев Н. Н. Исследование щелевой коррозии [металлов] в среде минеральных удобрений. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 180—182.

35387. Поспелов К. С., Кадилов Т., Прощицкий Б. Е. Определение критической степени деформации сплава ВАД-23. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 229—232.

35388. Федоренко Л. И., Рахимов Ж. Х. Исследование прессованных профилей из дуралюмина вихревыми токами. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 178—180.

### в. Черная металлургия

35389. Турбовский М. М. Повышение механических свойств серого чугуна присадкой жидкой стали. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 137—144.

## 7. Технология металлов (обработка металлов)

### а. Общие вопросы

35391. Джанибекова Н. А., Шконда К. В. Металлообрабатывающая промышленность Мурманской области и некоторые проблемы ее развития. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 234—237.

### б. Литейное производство

35392. Резервы литейных цехов Узбекистана. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 159—161. Авт.: М. М. Турбовский, Я. А. Гольбин, Л. М. Мариенбах, С. А. Расулов.

35393. Савин И. П., Колесниченко А. Г., Шапиро М. А. Исследование основных свойств поршневых колец, полученных индивидуальной отливкой на центробежной машине. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 73—78.

35394. Савин И. П., Колесниченко А. Г., Шапиро М. А. Исследования микроструктуры поршневых колец, отлитых различными способами. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 62—72.

35395. Турбовский М. М. Влияние температуры исходного жидкого металла на механические свойства модифицированного чугуна. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 145—150. Список лит.: 6 назв.

35396. Турбовский М. М. О механизме процесса при модифицировании чугуна присадкой жидкой стали. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 151—155. Список лит.: 9 назв.

### в. Обработка металлов давлением

35397. Алафердов О. Х., Полицан В. А., Симашев М. И. К вопросу взаимосвязи между направлением волокон и сопротивлением развитию трещин в штамповках из сплава В93. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 172—174.

35398. Алафердов О. Х., Полицан В. А., Симашев М. И. Сопоставление алюминиевых сплавов средней и высокой прочности по работе развития трещины при динамическом изгибе. [Испытание прессованных прутков и поковок]. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 166—168.

35399. Анализ технологических факторов прокатки тонких листов на реверсивном стане и требования к системам автоматизации. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 345—353. Авт.: А. П. Чекарчев, В. Л. Грушко, А. Н. Чернышев, М. Л. Прудков.

35400. Аналитическое определение давления металла на линейки прошивного стана. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 331—338. Авт.: Я. Л. Ваткин, Г. А. Бибик, В. М. Друян и др.

35401. Богданов В. Н., Бескин Н. Г. К расчету распорных усилий при прокатке металлов. — Учен. зап. Яросл. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 166—174. Список лит.: 6 назв.

35402. Ваткин Я. Л., Данченко В. Н., Лебедь Г. Ш. Продольные напряжения в очаге деформации при редуцировании труб. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 285—296.

35403. **Вдовин В. Ф.** Условия работы смазки при пластической деформации металла. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 212—223.

35404. **Влияние** степени заполнения простых калибров на силовые и другие параметры прокатки. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 158—163. Авт.: А. А. Динник, А. П. Комаров, Г. Я. Алексеев, Т. А. Кудрина.

35405. **Влияние** угла подачи приводных и неприводных валков на силовые и кинематические условия прошивки в стане со смещенной осью. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 310—315. Авт.: Я. Л. Ваткин, В. Я. Остренко, И. М. Сукоинник, Г. И. Милов.

35406. **Грудев А. П., Зильберг Ю. В.** Влияние обжатия и шероховатости поверхности полосы на коэффициент трения при холодной прокатке с технологическими смазками. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 184—191. Список лит.: 5 назв.

35407. **Грудев А. П., Сигалов Ю. Б.** Методика определения предела текучести металла при холодной прокатке с учетом влияния основных факторов деформации. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 47—56. Список лит.: 12 назв.

35408. **Зильберг Ю. В.** О расчете крутящего момента при прокатке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 203—207. Список лит.: 8 назв.

35409. **Зыков Ю. С.** Упругое сжатие валков при прокатке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 208—212. Список лит.: 7 назв.

35410. **Исследование** деформации металла в швеллерном калибре. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 56—70. Авт.: А. П. Чекмарев, Л. Н. Левченко, Л. Ф. Машкин, В. И. Гаращенко.

35411. **Исследование** коэффициента плеча момента при холодной прокатке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 97—104. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, М. М. Сафьян, Я. Д. Васильев, В. П. Холодный.

**Исследование** опережения и давления при периодической прокатке заготовки коленчатого вала автомобиля ЗИЛ-130. — См. 36364.

35412. **Исследование** процесса бесконечной прокатки с большими натяжениями. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 5—24. Авт.: А. П. Чекмарев, А. Н. Чернышев, А. С. Кошевой и др.

35413. **Исследование** разности толщин труб, возникающей при прокатке на станах ХПТ. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 338—344. Авт.: Я. Л. Ваткин, В. Р. Кучеренко, Г. И. Хаустов, В. П. Кучерский.

**Карханин В. П.** Восстановление изношенных поверхностей автотракторных деталей гальваническим сплавом цинк—железо, полученным в ультразвуковом поле. — См. 36365.

35414. **Лиханский В. С.** Опережение при прокатке элементов несимметричного переменного сечения. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 135—141. Список лит.: 5 назв.

35415. **Метод** измерения кинематических параметров прокатки. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 89—96. Авт.: А. П. Чекмарев, Л. Н. Левченко, Л. Ф. Машкин и др.

35416. **Об определении** коэффициента трения в условиях однозначного скольжения [при прокатке]. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 197—202. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. М. Сафьян, Я. Д. Васильев, В. П. Холодный и др.

35417. **Определение** коэффициента средней вытяжки и измерения длины фланцев при прокатке в швеллерном калибре. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 70—75. Авт.: А. П. Чекмарев, Л. Н. Левченко, Л. Ф. Машкин, В. И. Гаращенко.

35418. **Определение** момента при поперечно-винтовой прокатке направляющими роликами. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 296—303. Авт.: Я. Л. Ваткин, В. М. Друян, Г. А. Бирик и др.

35419. **Особенности** деформации металла в прошивном стане с направляющими роликами. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 315—320. Авт.: Я. Л. Ваткин, М. И. Ханин, В. В. Вольфович и др.

35420. **Особенности** технологии получения холоднокатаной стали Р9 из литой тонколистовой заготовки. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 163—168. Авт.: Э. Н. Погребной, И. Г. Хейфец, Ю. В. Зильберг и др.

35421. **Санько Н. М.** Экспериментальная проверка некоторых формул для расчета коэффициента трения при прокатке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 191—197. Список лит.: 6 назв.

35422. **Сафьян М. М., Василев Я. Д.** Экспериментальное исследование момента деформации при захвате. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 117—122.

35423. **Сафьян М. М., Фокин Г. Т.** Исследование микрогеометрии поверхности валков и полосы и ее влияния на условия холодной прокатки стальных листов. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 176—184.

35424. **Силовые** и кинематические условия прошивки в станах со смещенной осью. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 304—309. Авт.: Я. Л. Ваткин, В. Я. Остренко, И. М. Суконник и др.

35425. **Силовые** параметры процесса прошивки в станах косо́й прокатки с направляющими роликами. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 321—331. Авт.: Я. Л. Ваткин, М. И. Ханин, И. Ю. Коробочкин и др.

35426. **Смолянинов А. Ф., Плетень И. А.** Момент деформации при периодической прокатке в валках с переменным радиусом. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 122—129. Список лит.: 6 назв.

35427. **Табачник А. И., Гуревич Л. Е.** Ротационное выдавливание плавающими давящими роликами. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 249—251.

35428. **Теоретическое** исследование деформированного состояния при прокатке выпуклых полос на гладкой бочке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 36—46. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, М. М. Сафьян, В. И. Прокофьев и др.

35429. **Тепловое** взаимодействие прокатываемого металла и длинной оправки при непрерывной прокатке труб. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 275—285. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, Я. Л. Ваткин, В. Н. Данченко, М. П. Шевченко.

35430. **Удельное** давление металла на валки при непрерывной прокатке труб на удерживаемой конической оправке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 268—274. Авт.: А. П. Чекмарев, Я. Л. Ваткин, В. М. Друян и др.

35431. **Чекмарев А. П., Динник А. А.** Определение длины зоны прилипания и среднего значения коэффициента трения [при прокатке]. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 169—176.

35432. **Чекмарев А. П., Динник А. А., Каптуров Л. Е.** Экспериментальное исследование контактных напряжений при прокатке с неравномерным обжатием. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 154—157. Список лит.: 5 назв.

35433. **Чекмарев А. П., Динник А. А., Комаров А. Н.** Конструкция и расчет шпинделей с бочкообразными роликами для прокатных станов. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 76—88.

35434. **Чекмарев А. П., Динник А. А., Комаров А. Н.** Определение крутящего момента при прокатке периодических профилей арматурной стали. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 129—135.

35435. **Чекмарев А. П., Сафьян М. М., Василев Я. Д.** О расчетном определении момента деформации при захвате. [Прокатка]. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 105—116.

35436. **Чекмарев А. П., Силич А. Н., Кирсанов В. В.** Исследование установившихся процессов прокатки на непрерывном мелкосортном стане с целью определения управляющих воздействий. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 25—36. Список лит.: 8 назв. Перед текстом 1-й авт.: А. П. Чекмарева [!]

35437. **Чекмарев И. А., Семенюта А. Я.** Геометрия очага деформации при прокатке труб на оправке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 223—242.

35438. **Чекмарев И. А., Семенюта А. Я.** Исследование вытяжки при прокатке труб на длинной оправке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 242—252.

35439. **Чекмарев И. А., Семенюта А. Я.** Теоретическое исследование влияния контактных сил трения на удельное давление при прокатке труб на длинной оправке. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 253—268.

35440. **Чернышев А. Н., Грушко В. Л., Прудков М. Л.** О влиянии внутренних обратных связей объекта на динамику многоконтурной системы прямого регулирования натяжения полосы. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 353—363.

35441. **Чернышев А. Н., Ефимов В. Б.** Анализ операций раскряя проката на обжимно-заготовочных станах. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 363—373.

35442. **Экспериментальное исследование энергосиловых параметров стана 2800.** — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 145—154. Авт.: М. М. Сафьян, Я. Д. Василев, В. П. Холодный и др.

#### г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

35443. **Акбаров М., Рахман-заде А. З.** Дробление стружки на токарном станке с помощью электромагнитной муфты. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 69—74.

35444. **Аликулов Д. Е.** Вопросы точности обработки зубчатых колес методом копирования. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 109—113.

35445. **Анцупов А. А., Умаров Э. А., Якунин Г. И.** О воспроизводимости эффектов влияния термотокков и намагниченности резцов на стойкость инструмента при соответственных температурно-скоростных условиях резания. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 246—248.

35446. **Асцатуров А. С., Якубов Ф. Я., Якунин Г. И.** Исследование электропроводности поверхности лунки при резании в различных газовых средах. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 87—90.

35447. **Байджанов В. Р.** Некоторые итоги. [Из опыта проведения экон. реформы. Ташк. инструм. з-д]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 14—18. Продолж. следует.

35448. Башагуров Ю. М., Стрельбицкий Э. К. Методика исследования режимов нагрузок асинхронных двигателей универсальных металлорежущих станков. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 523—528. Список лит.: 5 назв.

35449. Грачев А. А. Анализ измерения радиального усилия при шлифовании отверстий небольшой длины. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 75—79.

Молчанов Г. Н., Августинвич В. Г. Исследование следящей системы для заточки шпинделя хлопкоуборочной машины. — См. 35881.

35450. Усманов К. Б., Якунин Г. И. Влияние темпа изменения температуры от скорости резания на эффективность применения некоторых рабочих сред. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 216—218.

35451. Фикс-Марголин Г. Б. Выявление необходимости ремонта или регулировки станка путем анализа кривых «нагрузка-разгрузка». — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 91—94.

35452. Фикс-Марголин Г. Б., Ермоленко Н. Г. Влияние геометрической формы лезвия резца на глубину и степень наклепа. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 102—108.

35453. Фикс-Марголин Г. Б., Мухаммадиев С. К. вопросу исследования копирования погрешностей заготовок на поперечно-строгальных станках. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 98—101.

35454. Фикс-Марголин Г. Б., Свирицкий Р. М. Влияние виброгасителей на отжатия узлов металлорежущих станков. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 114—116.

35455. Хашимов А. Н., Якунин Г. И. Эффективность действия термоток в зависимости от переднего угла на стойкость режущего инструмента. [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 219—221.

35456. Цоцхадзе В. В. Уравнение температуры резания для случаев непрерывного резания. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 166—176. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. яз.

35457. Юматов В. А., Анцупов А. А., Якунин Г. И. Исследование продолжительности существования пленки на передней поверхности резца. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 252—254.

35458. Юматов В. А., Якунин Г. И. О воспроизводимости эффекта от предварительной приработки при соответственных температурно-скоростных условиях резания. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 243—245.

35459. Юматов В. А., Якунин Г. И. Фактор наследственности при образовании окисных пленок и его влияние на стойкость режущего инструмента. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 255—257.

35460. Якубов Ф. Я., Асцатуров А. С., Якунин Г. И. О связи пика стойкости в зависимости  $T=f(v)$  с электросопротивлением трущейся поверхности [при резании]. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 222—224.

35461. Якубов Ф. Я., Юматов В. А., Якунин Г. И. Роль физической адсорбции в процессе износа режущего инструмента. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 212—215.

35462. Якуш В. А. О прерывности движения исполнительного органа фрезерного станка с ПУ при обработке деталей разной формы. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 61—64.



35463. Абачарев М. М., Ворошнин Л. Г. Повышение кавитационной стойкости серого чугуна нанесением диффузионных покрытий. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 21—24.

35464. Алафердов О. Х., Полищан В. А. К вопросу упрочнения закаленной стали 30ХГСНА последеформационным отпуском. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 169—171.

35465. Дорожкин Н. Н., Ковальчук Л. Н. О подготовке поверхности для нанесения полимерных покрытий. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 183—186.

35466. Елизаров О. А., Возняк К. В., Сушкевич М. В. Исследование напряжений, возникающих в поверхностных слоях, осадков различных металлов, нанесенных электронатирированием. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 18—21. Список лит.: 6 назв.

35467. Елизаров О. А., Сушкевич М. В. Определение остаточных напряжений в электролитических покрытиях, получаемых методом электро-натирирования. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 14—17

Иванов И. И., Заросимов С. Ф. Защита от коррозии новых конструкций кабелей СЦБ и связи. — См. 35094.

35468. Карханин В. П. Влияние ультразвукового поля на производительность процесса электроосаждения сплава цинк — железо — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 117—120.

35469. Поспелов К. С., Прощицкий Б. Е., Кадыров Т. Деформационное упрочнение сплава ВАД-23. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 225—228.

Фархадов А. А., Караев Р. Н. Исследование некоторых параметров электрохимической защиты при осаждении катодных осадков на стальной обшивке корпусов судов. — См. 35436.

35470. Федоренко Л. И., Рахимов Ж. Х. Катодное травление алюминиевых сплавов. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 175—177.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.  
Склеивание

35471. Бельчук Г. А., Титов Н. Я. Сварка металла больших толщин по узкому зазору. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 45—52. Список лит.: 14 назв.

35472. Дорожкин Н. Н., Ярошевич В. К. Исследование твердости и износостойкости при наплавке под керамическими флюсами легированными хромом. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 169—173.

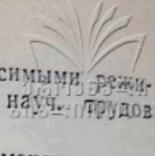
35473. Жигалов Н. Н., Сушкевич М. В. Флюсование припоя и основного металла при порошковопламенной пайке серого чугуна латуною. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 22—25.

35474. Поспелов К. С., Прощицкий Б. Е., Кадыров Т. К вопросу свариваемости сплава ВАД-23. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 233—235. Перед загл. 3-й авт.: Т. Кадыров [!]

35475. Севернев М. М., Архипов В. В. Исследование износостойкости некоторых материалов при плазменной наплавке. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 162—169.

## а-б. Общие вопросы. Детали машин

35476. Адамия Р. Ш., Михайленко Ф. Ф. О локальной зависимости переходного процесса от параметров системы. [К теории проектирования машин]. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 127—132. Рез. на груз. яз.
35477. Алленова Г. М. Коэффициент полезного действия крестово-кулисной муфты (муфты Ольдгема). — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 109—114.
35478. Багдасаров А. А. Взаимосвязь структуры и кинематики плоских шарнирных механизмов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 7—14.
35479. Багдасаров А. А. О взаимосвязи структуры, метрики и функции положения шарнирного четырехзвенника — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 14—20.
35480. Баженов С. П. К анализу коэффициента учета вращающихся масс инерционной трансмиссии. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 10—15.
35481. Балжи М. Ф., Болдырев Р. Н., Крупицкий С. М. Некоторые вопросы динамики инерционных передач. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 16—24.
35482. Батков Б. И. К решению уравнения движения кулисно-кулачкового механизма. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 63—66.
35483. Беляев Ф. В. Определение КПД планитарных коробок передач с одной степенью свободы с помощью символической записи и плана угловых скоростей. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 107—109.
35484. Беляев Ф. В., Желиговский А. В. О самоторможении планитарных механизмов и планитарных коробок передач. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 101—106.
35485. Гончаров В. Н., Смирнова Э. А., Шемакин Э. В. Методика измерения усилий между ножами размалывающих машин. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 134—138.
35486. Дулатов Ю. А., Поникаров И. И. К вопросу о расчете предельных нагрузок в центробежном аппарате с волнообразной насадкой. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 8—11.
35487. Езикашвили О. С., Гваберидзе Н. Н. Ленточный привод. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 133—143. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.
35488. Есин Г. Д., Калягин Г. И. Радиально-крутильные колебания центробежной муфты в условиях несоосного соединения валов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 30—41.
35489. Есин Г. Д., Масленников С. П. Влияние демпфирования на эффективность antivибратора с центробежными связями. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 42—49.
35490. Есин Г. Д., Меньшенин А. М. Исследование защиты опорных узлов с помощью центробежной муфты с резино-металлическими шарнирами от динамических нагрузок в условиях несоосности. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 50—58.



35491. Желиговский А. В. Машинный агрегат с независимыми режимами работы двигателей и рабочего органа. — Сборник Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 41—42.
35492. Желиговский А. В. О кинематических схемах механизмов и относящейся к ним терминологии. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 5—7.
35493. Кулаев В. Е., Шапран Ю. М. Исследование работы подъемно-транспортных средств в цехах специализированных ремонтных предприятий. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 29—37.
35494. Кулаев В. Е., Шапран Ю. М. Оценка компоновки отделений в разборочно-сборочном цехе ремонтного предприятия. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 26—28.
35495. Лифшиц И. И. Метод определения энергетических параметров замкнутых дифференциальных и планетарных передач по кинематическим графикам. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 163—168.
35496. Лучинский В. Н., Арциховский А. Б., Квайт С. М. Об использовании АВМ при эксперименте для отыскания опытных зависимостей механики машин. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 82—88.
35497. Маркон А. С., Шехвиц Э. И. Аналоговое моделирование динамики движения кинематических цепей при наличии люфтов и упругостей. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 88—91.
35498. Маркон А. С., Шехвиц Э. И. Совместное динамическое и кинематическое исследование плоских механизмов путем аналогового моделирования. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 91—100. Список лит.: 7 назв.
35499. Мовсесян К. Г. Синтез шарнирного шестизвенного механизма с двумя выстоями ведомого звена. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 27—31.
35500. Мовсесян К. Г. Теоретические предпосылки синтеза плоских шарнирных механизмов с двумя выстоями ведомого звена. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 20—27.
35501. Мюнстер Н. С. Выбор линии зацепления эвольвентных колес с учетом потерь на трение. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 3—13. Список лит.: 6 назв.
35502. Мюнстер Н. С. Ускорения звеньев зубчатой передачи при различных условиях. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 14—19.
35503. Овакимян Л. Г. К вопросу об определении закона движения машинного агрегата. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 42—63. Список лит.: 9 назв.
35504. Пименов В. А. Некоторые вопросы анализа и синтеза зубчато-рычажных механизмов с приближенным выстоем ведомого звена. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 31—41.
35505. Поспелов Г. А., Спектор Е. И. Устойчивость периодического движения ротора в гидродинамических подшипниках. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 19, с. 177—181. Список лит.: 6 назв.
35506. Разуваева М. И. Различные методы повышения точности многозаходных червячных колес. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 109—210.

35507. Савин В. В. Износостойкость узлов трения с неравновеликими поверхностями. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 121—133. Список лит.: 10 назв.

35508. Толстоног В. Я., Тарганский М. А., Держе А. М. Анализ технологических задач изготовления деталей. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 36—42.

35509. Толстоног В. Я., Тарганский М. А., Держе А. М. Эффективный метод типизации технологических процессов на предприятиях единичного и мелкосерийного машиностроения. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 43—47.

35510. Турпаев А. И. Приведение сил и масс в трехзвенных винтовых механизмах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 73—81.

35511. Усольский В. Г. Об определении момента инерции маховика машины, работающей под воздействием случайных нагрузок. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 14, с. 66—72. Список лит.: 7 назв.

35512. Хаджи-Мурат Н. Е. Экспериментальное определение потерь на трение вращающихся кулачков. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 31—35.

35513. Шанин Н. П. О длительности перегрузок червячной машины при «нулевой» производительности в адиабатических условиях. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 114—123.

35514. Щеглов А. Ф. К вопросу определения угла давления в зависимости от основных параметров пространственного кулачково-роlikового поворотного механизма. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 27—30.

#### в. Подъемно-транспортные машины и устройства

35515. Тормасов В. В., Горяной И. О. Применение тензодатчиков для контроля грузопотоков конвейерного транспорта. — Сборник науч. трудов Норильск. вech. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 160—166. Список лит.: 5 назв.

#### г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

35516. Галеев А. М., Премет Э. И., Вольфензон В. Л. Экспериментальное исследование осевого усилия ротора III корпуса компрессора КТК-12,5/35. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 190—197.

35517. Лозовский И. А., Амбарцумян В. А., Передня В. И. Испытания однофазных электронасосов для пастбищ. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 215—221.

35518. Некоторые теплофизические свойства вакуумных масел. [К применению в вакуумных насосах]. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 152—159. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Бережной, В. П. Брыков, Ф. Д. Путиловский и др.

35519. Определение допустимого диапазона изменения параметра регулирования двухступенчатой турбины турбокомпрессора. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 96—102. Авт.: Е. А. Лазарев, А. В. Баулькин, А. Н. Лаврик, В. Г. Раскин.

35520. **Поспелов Г. А., Спектор Е. И.** Экспериментальное исследование влияния остаточной неуравновешенности на вибрацию роторов турбокомпрессорных машин. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 182—189.

35521. **Тунаков А. П., Ибрагимов С. Г.** Применение метода коэффициентов влияния к доводке осевых компрессоров. — Труды КИАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 128, с. 32—39.

35522. **Турбовский М. М., Чернер Л. С.** Использование жидкого модифицированного чугуна в компрессоростроении. (По данным Ташк. завода «Компрессор»). — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 156—158.

35523. **Шнепп В. Б., Евгеньев С. С.** Влияние закрутки потока на выходе из колеса центробежного компрессора на радиальное распределение давления в зазоре между диском колеса и корпусом. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 198—203. Список лит.: 6 назв.

35524. **Шнепп В. Б., Евгеньев С. С.** Исследование осевого усилия в центробежной компрессорной ступени с выходным устройством в форме внутренней кольцевой камеры. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 204—209. Список лит.: 5 назв.

#### д. Приборостроение

35525. **Кейсиди К. Х., Хримпач В. Р., Токарев Е. Н.** Датчик угловых ускорений. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 20—23.

35526. **Маригодов В. К.** Устройства для коррекции характеристик [измерительных] приборов. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 12, с. 112—115.

35527. **Мюнстер Н. С., Кейсиди К. Х., Хримпач В. Р.** Датчик для измерения кинетической энергии. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 24—26.

35528. **Ушаков И. А.** Магнитные свойства стальных ободов роторов гироскопа. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 38—45.

#### е. Звукоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

35529. **Мохов И.** ЭПУ-автомат. — Радио, 1971, № 9, с. 48—50 с табл. Продолж. следует.

35530. **Цыганова Л.** ЭМИ — 50 лет. II Всесоюз. конф. по электромюз. инструментам. [Житомир. Май 1971 г.] — Радио, 1971, № 9, с. 52—53.

### 10. Химическая промышленность

#### а. Общие вопросы

35531. **Войницкий В. Ю., Ротенберг Л. И., Федотов Ю. Ф.** Особенности эксплуатации контрольно-измерительных приборов и устройств автоматизации в условиях химического производства. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 153—159.

35532. **Гордеев Л. С., Кафаров В. В.** Моделирование процессов перемешивания в жидких средах. [К моделированию жидкофазных хим. реакторов]. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 56—71. Список лит.: 35 назв.

35533. Зайцев В. В., Поникаров И. И. Математическое описание массопередачи в полях массовых (центробежных) сил. Критерий подобия. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 16—21. Список лит.: 8 назв.

35534. Исследование влияния структуры потока жидкости на эффективность промышленных колонн с туннельными колпачковыми тарелками. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 125—139. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Кафаров, В. В. Шестопалов, А. Ш. Эльмурзаев, Б. А. Лубис.

35535. Исследование достоверности математической модели непрерывного реактора на основе полиномиального описания периодической лабораторной установки. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 98—103. Авт.: С. С. Глузман, Г. В. Сидоров, К. А. Марченко, В. Х. Эльман.

35536. К вопросу гидродинамики нисходящего двухфазного потока в канале прямоугольного сечения. [Оценка эффективности массопередачи]. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 43—47. Авт.: А. Д. Сергеев, В. Ф. Харин, Н. А. Николаев, А. М. Николаев.

35537. Карпенков А. Ф., Николаев Н. А., Николаев А. М. Влияние угла наклона лопаток завихрителя на работу вихревого массообменного аппарата. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 48—52.

35538. Карпенков А. Ф., Николаев Н. А., Николаев А. М. Экспериментальное исследование сепарационного узла вихревого массообменного аппарата. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 53—58.

35539. Кафаров В. В. Новое научное направление в химической технологии и в управлении химико-технологическими процессами. 10 лет кафедры кибернетики хим.-технол. процессов. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 3—11.

35540. Кафаров В. В., Воробьев В. П. Влияние гидродинамических режимов теплоносителя на динамические характеристики теплообменной части проточного химического реактора с мешалкой. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 140—154. Список лит.: 14 назв.

35541. Кафаров В. В., Клипиницер В. А. Математическое моделирование процессов перемешивания в аппаратах с мешалками. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 72—93. Список лит.: 33 назв.

35542. Кафаров В. В., Перов В. Л., Давыдов Э. В. К разработке методов информационного анализа химико-технологических систем. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 12—21.

35543. Кафаров В. В., Перов В. Л., Дунаев В. А. Квазиоптимальное управление прямым методом Ляпунова при ограничениях на управляющие переменные. [К упр. хим.-технол. процессами]. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 94—97.

35544. Кафаров В. В., Шестопалов В. В., Епишкин А. П. Математическая модель динамики процесса ректификации в насадочной колонне. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 38—49. Список лит.: 17 назв.

35545. Кафаров В. В., Шестопалов В. В., Эльмурзаев А. Ш. Исследование структуры потока жидкости на тарелке с туннельными колпачками. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 116—124.

35546. Максимов К., Семенов А. НОТ в проектном институте. [«ГипроНИИХиммаш»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 56—59.

35547. Математический анализ ячеечной модели насадочной абсорбционной колонны. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 50—55. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Л. Перов, Г. Ш. Рысин, В. В. Кафаров, М. Я. Фердман.

35548. Математическое описание и исследование газодинамики системы с восходящим потоком мелкодисперсного катализатора. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 35—38. Авт.: М. И. Рустамов, Р. И. Зейналов, В. С. Алнев, Г. Т. Фархадова.

35549. Орлов Г. В. Реликвии сегодняшнего дня. (Материалы о развитии хим. пром-сти в экспозиции и фондах Ставроп. музея). — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 313—319.

Павлова А. М. Роль В. И. Ленина в создании и развитии советской химической науки и промышленности. — См. 34038.

35550. Папыркин А. А., Вацагин К. Д. Течение неьютоновских жидкостей в каналах некруглого сечения аппаратов химической технологии. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 107—115. Список лит.: 7 назв.

35551. Перельгин О. А., Поникаров И. И. К вопросу о коэффициенте продольного перемешивания по дисперсной фазе в центробежных экстракционных аппаратах. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 22—26.

35552. Перельгин О. А., Поникаров И. И. К вопросу о коэффициенте продольного перемешивания по сплошной фазе в центробежных экстракционных аппаратах. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 27—31.

35553. Петин В. Ф., Константинов Е. Н., Теляков Э. Ш. Уравнения тепло-массообмена при испарении жидкости в пленочной колонне. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 96—102. Список лит.: 5 назв.

35554. Петин В. Ф., Константинов Е. П., Туков Г. В. Сравнение уравнений массопередачи в многокомпонентных смесях. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 71—76.

35555. Петин В. Ф., Теляков Э. Ш., Константинов Е. Н. К вопросу о расчете процесса ректификации многокомпонентных смесей. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 77—83. Список лит.: 13 назв.

35556. Сапрыкин В. И. Применение алгоритмического языка МАЛ при проектировании химических заводов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 14—17. Рез. на англ. яз.

35557. Струнге Г. А., Малов Д. И. Исследование алгоритмов адаптивного управления каталитическим реактором. — Автомат. системы опт. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 3—18.

35558. Токмакова В. Ф. Оптимизация цикличности работы контактных аппаратов в процессах с регенерацией катализатора. — Автомат. системы опт. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 26—32.

35559. Токмакова В. Ф., Струнге Г. А., Малов Д. И. Критерий оптимального управления и результаты предварительного исследования процесса регенерации катализатора. — Автомат. системы опт. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 19—25.

35560. Украинский Ю. Ф., Маминов О. В., Азимов Ю. И. Продольное перемешивание и массопередача в пенном слое. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 127—132. Список лит.: 9 назв.

35561. Чашин И. П. Исследование теплообменных аппаратов с ребренными трубами для химических производств. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 161—166. Список лит.: 5 назв.

35562. Шакина Э. А., Бояринов А. И., Кафаров В. В. Математическое моделирование динамики колонны многокомпонентной ректификации. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 30—37.

35563. Шакина Э. А., Бояринов А. И., Кафаров В. В. Моделирование насадочных колонн многокомпонентной ректификации. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 22—29.

35564. Щербашин Ю. Д., Миленко Г. Л. Автоматическое определение динамических характеристик простейших объектов химической технологии. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 120—126. Список лит.: 6 назв.

#### б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

35565. Галочкина М. М., Медведева И. М., Гаврилова Т. А. Управление подачей дополнительного воздуха в производстве слабой азотной кислоты. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 127—136.

35566. Лельчук Ю. Л., Глуховская Р. Д. Применение ационного обмена для отделения, концентрирования и определения следов железа в некоторых объектах производства люминофоров. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 139—144. Список лит.: 15 назв.

35567. Оптимальное управление процессом медноаммиачной очистки синтез-газа в производстве аммиака. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 98—105. Авт.: В. В. Кафаров, В. Л. Перов, Д. П. Вент и др.

#### г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

35568. Ажогин В. В. Целевая функция оптимальной системы управления процесса нейтрализации в производстве аммиачной селитры. — Вестн. Киев. политехн. ин-та, Серия автоматики и электроприборостроения, 1971, 8, с. 3—5. Рез. на англ. яз.

35569. Азимов М. Я. Характеристика развития и экономическая эффективность производства и применения минеральных удобрений в УзССР. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 174—182.

35570. Грицай З. Д. Основные направления в размещении производства азотных удобрений на Северо-Западе СССР. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 238—239.

#### д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

35571. Алакбарова М. Некоторые вопросы использования местных сырьевых ресурсов для производства огнеупорных изделий в республиках Средней Азии. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 201—206.

35572. Бобкова Н. М. Взаимосвязь между синтезом и структурой силикатных стекол. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 5—11. Список лит.: 9 назв.

35573. Бобкова Н. М., Заволокин Н. С. Влияние термообработки на электрические свойства стекол системы  $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{CaO}$  с добавками  $\text{PbO}$  и  $\text{TiO}_2$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 135—148. Список лит.: 18 назв.

35574. Бобкова Н. М., Русак В. И., Дашинский Л. Г. Исследование механизма кристаллизации стекол в системе  $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{MgO} - \text{BaO} - \text{TiO}_2$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 149—155.

35575. Бобкова Н. М., Тижовка Ж. С. Исследование структуры стекол системы  $\text{Na}_2\text{O} - \text{CaO} - \text{SiO}_2$  методом инфракрасной спектроскопии. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 12—19. Список лит.: 6 назв.

35576. Бобкова Н. М., Шарай В. Н., Заволокин Н. С. Исследование механизма кристаллизации некоторых стекол системы  $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{CaO}$  в присутствии  $\text{PbO}$  и  $\text{TiO}_2$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 124—134. Список лит.: 8 назв.

35577. Влияние электролитов на литейные свойства шликера из белорусского каолина. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 203—207. Авт.: Н. К. Яговдик, Л. А. Володарская, С. Е. Глихина, Н. С. Басова.

35578. Дешковская А. А. О природе добавочной проводимости бесщелочных стекол. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 66—71. Список лит.: 7 назв.

35579. Дятлова Е. М., Ермоленко Н. Н. Исследование стеклообразования и кристаллизационной способности малощелочных стекол системы  $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{MgO}$  в добавках  $\text{CaO}$  и  $\text{Na}_2\text{O}$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 20—23. Список лит.: 9 назв.

35580. Ермоленко Н. Н., Горбатенко Н. А. Синтез и исследование тарных стекол с пониженным содержанием щелочей. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 53—59. Список лит.: 6 назв.

35581. Ермоленко Н. Н., Смирнова Л. Ф. Синтез стекол на основе нефелина и сальвинитовых отходов Солнгорского калийного комбината. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 41—46. Список лит.: 20 назв.

35582. Ермоленко Н. Н., Тижовка В. В. Синтез глиноземистых малощелочных стекол для производства тарных изделий. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 60—65. Список лит.: 8 назв.

35583. Ермоленко Н. Н., Шамкалович В. И., Скрипко Г. Г. Исследование стеклообразования и некоторых свойств стекол системы  $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{MgO} - \text{CaO} - \text{Na}_2\text{O} - \text{NaCl}$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 47—52. Список лит.: 42 назв.

35584. Ершов Л. Д., Никонец И. И. Исследование процесса гидратации белитового портландцемента на ранней стадии твердения. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 198—206. Список лит.: 10 назв.

35585. Жунина Л. А. Исследование и синтез пироксеновых ситаллов. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 83—96. Список лит.: 72 назв.

35586. Жунина Л. А., Врубель А. А., Дашинский Л. Г. Исследование некоторых вопросов стеклообразования и кристаллизации в системах  $\text{CaO}(\text{ZnO}) - \text{MgO} - \text{SiO}_2 + \text{Na}_2\text{O}$  и  $\text{CaO} - \text{MgO}(\text{ZnO}) - \text{SiO}_2 + \text{Na}_2\text{O}$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 108—117. Список лит.: 20 назв.

35587. Изменение структуры и свойств стекол пироксеновых составов в зависимости от условий термообработки. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 167—180. Список лит.: 20 назв. Авт.: Л. А. Жунина, З. И. Говорушко, В. Д. Мазуренко и др.
35588. Изучение литейных свойств фарфорового шликера, полученного на базе белорусского каолина. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 208—212. Авт.: Н. К. Яговдик, З. П. Шишкина, Г. Н. Кобылушко, Р. Н. Буяк.
35589. Изучение некоторых свойств цирконийсодержащих стекол пироксенового состава. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 97—107. Список лит.: 23 назв. Авт.: Л. А. Жунина, А. К. Бабосова, Г. Г. Скрипко и др.
35590. Исследование возможностей применения некоторых горных пород в производстве малоокрашенных стекол. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 39—47. Рез. на груз. яз. Авт.: К. С. Кутателадзе, Р. Д. Верулашвили, О. Е. Модебадзе, Т. В. Прангшвили. Перед текстом 2-й авт.: Р. Д. Верулатвили [!]
35591. Исследование стойкости пористых керамических изделий под действием аммонийных солей. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 194—198. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. М. Тарасов, И. И. Кисель, А. Я. Демченко, Г. А. Сабельникова.
35592. Исследование электрических свойств стекол в системе  $\text{CaO} - \text{MgO} - \text{SiO}_2 + (x\text{R}_2\text{O}_3, y\text{R}_2\text{O}_3)$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 24—31. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. А. Жунина, В. Д. Мазуренко, З. И. Говорушко и др.
35593. Качан И. С., Силич Л. М. Влияние температуры спекания на некоторые физико-химические свойства материала. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 162—166.
35594. Кашпар Н. А. Микротвердость стекол системы  $\text{Si}_2\text{O} - \text{SrO} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 32—40. Список лит.: 18 назв.
35595. Кузнецов Н. В., Бекин Н. Г. Механизация процесса брикетирования асбофрикционных формовочных масс. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 85—93. Список лит.: 15 назв.
35596. Левина А. П. Качество отжига стеклопосуды и влияние декорирования на слои напряжения в стекле. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 35—37.
35597. Мазуренко В. Д., Новикова Е. З. Исследование нефелинового концентрата на обогатимость. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 78—82. Список лит.: 5 назв.
35598. Макаров В. И. Микроскопическое исследование процессов перекристаллизации гипса. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 112—115.
35599. Нергадзе Н. Г., Кутателадзе К. С., Габададзе Т. Г. Исследование свойств напрягающих цементов, содержащих алунит, обожженный при  $600^\circ\text{C}$ . — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 27—33. Рез. на груз. яз.
35600. Ржевский М. Б. Люминесценция стекол, активированных тербием. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 72—77. Список лит.: 8 назв.
35601. Сидорова Т. А., Ахлестина М. В. Получение высокопрочного гипса из сырья Горьковской области. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1971, вып. 55, с. 116—123. Список лит.: 5 назв.

35602. Силич Л. М. Изменение электропроводности стекол в зависимости от термообработки при переходе от титано-цельзиановой но-анортитовой системе. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 156—161. Список лит.: 5 назв.

35603. Ступенева В. М., Ермоленко Н. Н. Исследование влияния тепловой обработки на структуру стекол системы  $\text{SiO}_2 - \text{TiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{MgO} - \text{CaO}$  методом инфракрасной спектроскопии. — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 118—123. Список лит.: 16 назв.

35604. Шалимо З. Н., Бобкова Н. М., Городецкая О. Г. Исследование стеклообразования и кристаллизационной способности стекол в системе  $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SrO} - \text{TiO}_2$ . — Стекло, ситаллы и силикатные материалы, 1970, вып. 1, с. 181—187.

35605. Юсупова Н. Вопросы эффективности капитальных вложений цементной промышленности Узбекистана. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 156—162.

е. Химическая переработка топлива.  
Переработка нефти

35606. Аббасов А. Т. Интенсификация процесса получения нафтеновых кислот (асидола) из заводских щелочных отходов при помощи ультразвука. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 39—41. Список лит.: 5 назв.

35607. Витюгин В. М., Специ Г. Д., Луценко Ю. Ф. Интенсификация процесса грануляции угольных шихт для коксования. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 124—126.

35608. Влияние ультразвука на выход гуминовых кислот из торфа. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 73—77. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. К. Стражковская, В. М. Мещерякова, В. А. Уткин, Л. Ф. Маненкова.

35609. Исследование формальдегидного способа очистки бензола от тиофена. Сообщ.: 1. Н. М. Смольянинова, М. И. Алехин, И. А. Мыкольников, В. Н. Сигаркина. — 2. Н. М. Смольянинова, М. И. Алехин. Влияние температуры на эффективность процесса формальдегидной очистки фракции БТ от тиофена и на свойства высокомолекулярных продуктов конденсации. — 3. Н. М. Смольянинова, М. И. Алехин. Баланс процесса очистки. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 37—57. Список лит.: с. 44, 51.

35610. Маслов С. Г., Смольянинов С. И. Термобрикетирование Игати-ских бурых углей. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 109—111.

35611. Мелик-заде М. М., Якубов К. М., Школьник Б. Л. Исследование действия излучения высокой энергии на фракции жидких продуктов пиролиза. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 38—39.

35612. Ребицкая И. И., Курдюк Е. В. Использование матричной модели для планирования себестоимости продукции нефтеперерабатывающего завода. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 96—100.

35613. Смольянинов С. И., Криницын Г. Г. Влияние ряда факторов на прочность топливоплавильных материалов из торфов Васюганского месторождения. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 94—97.

35614. Смольянинов С. И., Криницын Г. Г. Влияние скорости нагрева на прочность кокса из кускового торфа и торфяных топливо-плавильных материалов. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 91—93.

35615. Смольянинова Н. М., Москальчук А. Н. Исследование процесса получения гуминовых кислот из торфа. — Изв. Том. политех. ин-та, 1970, т. 163, с. 58—64. Список лит.: 22 назв.

35616. Страмковская К. К., Карлова Л. Ф., Кравцова Г. И. Исследования фенолов смолы термического разложения торфа. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 65—68. Список лит.: 5 назв.

35617. Страмковская К. К., Потапова М. С. Исследование смолы полукочкования топливоплавильных материалов на основе торфа. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 69—72.

35618. Улучшение качества трансмиссионного масла (нигрола). — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 38—39. Авт.: Р. Ш. Кулиев, И. С. Кеворкова, А. М. Анисимова, Н. С. Рудницкая.

35619. Швед В. С., Смольянинова Н. М. К вопросу получения заместителей пеков. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 163, с. 98—108.

### ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

35620. Ляхова Р. Н., Ктиторов В. И. Методика определения анионного и катионного составов минеральных примесей в саже. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 147—149.

35621. Ляхова Р. Н., Ктиторов В. И., Ададунов И. П. Некоторые закономерности минерализации печных газовых саж. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 141—146.

35622. Мехтиев С. Д., Кудинов А. А., Индюков Н. М. Исследование состава продуктов алкилирования дифенила метиловым спиртом. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 41—42.

35623. Окислительное хлорирование отходов производства эпихлоргидрина. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 41—42. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. В. Мамедов, М. М. Гусейнов, Ф. Ш. Ахмедов, Ф. Ф. Мугалинский.

35624. Оптимизация многоступенчатого процесса с рециклом на примере гидроформилирования пропилена. — Автоматизация хим. производств, 1971, вып. 1, с. 106—115. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Кафаров, Ю. К. Телжов, Г. С. Фалькевич и др.

35625. Применение методов планирования эксперимента для оптимизации процесса синтеза этилхлорсиланов в реакторе «кипящего слоя» диаметром 600 мм. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 131—143. Авт.: А. Х. Литвинов, Е. Н. Юделевич, А. С. Бессонов, В. С. Юрков.

35626. Система автоматического управления процессом синтеза метилхлорсиланов. — Автомат. системы оптим. управления технол. процессами, 1970, вып. 2, с. 39—45. Авт.: В. А. Фатуев, А. А. Фомичев, В. В. Мотгль и др.

### з. Резиновая промышленность

35627. Бекин Н. Г., Богданов В. Н., Гончаров Г. М. Каландрование вязко-упругих материалов. — Учен. зап. Яросл. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 175—181. Список лит.: 7 назв.

35628. Бекин Н. Г., Немытков В. А. Исследование энергосиловых характеристик процесса каландрования резиновых смесей. — Учен. зап. Яросл. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 3—20. Список лит.: 24 назв.

35629. Бекин Н. Г., Петрушанский В. Ю., Сахаев А. И. Метод расчета температурных полей при каландровании резиновых смесей. — Учен. зап. Яросл. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 60—69. Список лит.: 10 назв.

35630. **Бекин Н. Г., Ремизов В. Г.** Исследование процесса деформации резиновых смесей на приборе сжимающего типа. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 104—113.

35631. **Богданов В. Н., Бекин Н. Г.** К расчету распорных каландровании резиновых смесей. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 77—84. Список лит.: 13 назв.

35632. **Гончаров Г. М., Бекин Н. Г., Немытков В. А.** О влиянии технологических параметров процесса каландрования на эластическое восстановление резиновых смесей. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 21—27. Список лит.: 7 назв.

35633. **Губенков Н. Я., Бекин Н. Г.** Анализ рычажных механизмов для формирования борта при сборке покрышек и их совершенствование. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 139—147. Список лит.: 13 назв.

35634. **Губенков Н. Я., Бекин Н. Г.** Критерии оценки механизма формирования борта покрышек сборочных станков. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 148—151. Список лит.: 5 назв.

35635. **Динамика работы прикатчиков станков для сборки автопокрышек.** — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 94—103. Авт.: Н. Г. Бекин, Б. А. Царьков, В. Г. Ремизов и др.

35636. **Исследование совместимости насыщенного этилен-пропиленового эластомера с каучуками общего назначения.** — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, с. 44. Авт.: М. М. Мамедова, М. Б. Грановский, В. Л. Майзель и др.

35637. **Некоторые вопросы термодинамики каландрования [резиновых смесей].** — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 39—50. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ю. Петрушанский, Н. Г. Бекин, С. В. Пуговишников, Г. М. Гончаров.

35638. **О профиле температурного поля в потоке аномально вязкой жидкости между двумя вращающимися цилиндрами. [Модель каландрования и вальцевания резиновых смесей].** — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 51—59. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Ю. Петрушанский, Н. Г. Бекин, А. И. Сахаев, В. А. Немытков.

35639. **Оценка схем получения сажемаслонаполненных каучуков.** — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 152—159. Авт.: В. К. Борисанов, Н. Г. Бекин, В. Л. Цайлингольд, Б. Н. Оладов.

35640. **Переработка каучука резиновых смесей на вальцах с коническими валками. Определение скорости продольных смещений.** — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 70—76. Авт.: В. Н. Городецкий, Н. Г. Бекин, В. Н. Богданов, С. В. Пуговишников.

35641. **Петерсон С. А., Бекин Н. Г., Лебедев В. И.** Механизм формирования борта покрышек сборочных станков. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 131—138.

35642. **Получение заготовок из резино-асбестовых масс методом непрерывного выдавливания.** — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 124—130. Авт.: Н. П. Шанин, Г. Г. Евстратов, С. В. Разумов, В. С. Манцев.

#### и. Промышленность пластмасс

35643. **Бекин Н. Г., Пуговишников С. В., Петрушанский В. Ю.** Теплового эффект при переработке полимеров на валковых машинах. — Учен. зап. Ярослав. технол. ин-та, 1971, т. 23, вып. 4, с. 29—38. Список лит.: 4С назв.

35644. Губичева Т. Т., Филатов И. С. Изменение свойств некоторых марок поливинилхлорида в условиях холодного климата. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 48—53.

35645. Губичева Т. Т., Филатов И. С., Гридчина Е. П. Изучение поведения некоторых марок фторопластов в условиях холодного климата. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 54—57. В огл. 2-й авт.: Филатов С. И. [!]

35646. Кирвалидзе Г. В., Джейранашвили Т. Е. К вопросу влияния длительного воздействия повышенной температуры на механические свойства пластмасс. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 144—148. Рез. на груз. яз.

35647. Павленко Л. Экономическая эффективность производства и применения пластмассовых труб в народном хозяйстве. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 51—54.

35648. Подсевалов В. В., Мазуров В. М., Хайниш С. В. Система оптимального регулирования состава дымовых газов [от сжигания отходов производства капролактама]. — Автомат. системы оптим. управления техн. процессами, 1970, вып. 2, с. 33—38.

35649. Филатов И. С., Куклин О. П., Литвинова С. М. Исследования диэлектрических свойств поливинилхлоридного пластика в климатических условиях г. Ташкента. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 40—48. Список лит.: 11 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.  
Фотохимическая промышленность. Жировая  
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

35650. Качахидзе Т. Г., Бережани Л. Б., Канделаки Б. С. Экспресс-метод определения содержания ментона в гераниевом масле. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 34—38. Рез. на груз. яз.

35651. Ларионов Ю. П., Картужанский А. Л., Скуковский Б. А. Количественное определение ионов металлов в фотобумагах. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 37—40.

35652. Татьянин В. Н., Николаев А. М. Графический расчет экстракции из лекарственного растительного сырья. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 38—42. Список лит.: 10 назв.

35653. Татьянин В. Н., Николаев А. М. Определение физико-механических свойств солодкового корня. — Сборник аспирантских работ Казан. хим.-технол. ин-та. Серия механ. наук, 1970, вып. 1, с. 32—37. Список лит.: 5 назв.

## 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.  
Лесная и деревообрабатывающая промышленность

35654. Азаренков В. М. Экономическое обоснование длины и числа рей бона. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 64—71.

35655. Бессуднов Б. Ф. К расчету продольных транспортеров на тропических направляющих. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 65—70.

35656. Бойков С. П. Некоторые вопросы копирования формы бревна в процессе окорки резанием. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 78—84.

35657. Вахрушев М. М. К вопросу о прижиге бревна при поперечной распиловке. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 49—55.

35658. Вольман Н. С. Влияние числа ножей и скорости вращения рубительной машины на количество отходов при рубке древесины. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1971, вып. 27, с. 96—101.

35659. Вольман Н. С. Применение короткозамкнутых асинхронных двигателей для электропривода рубительных машин. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 79—80.

35660. Вольман Н. С. Экономический показатель конструкции агрегата рубительная машина — электродвигатель и оценка некоторых типов рубительных машин. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 75—78.

35661. Гендель И. М. О движении бревен в потоке, стесненном затопляемой продольной дамбой. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 119—130. Список лит.: 9 назв.

35662. Евдокимов В. М. Экономическая эффективность использования сплочных машин на рейдах в условиях подпора и пути ее повышения. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 51—56.

35663. Ефремов Д. Ф. Лесорастительные условия вырубок лиственных лесов Камчатки и эффективность лесовосстановительных мероприятий. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 142—159. Список лит.: 17 назв.

35664. Залегаллер Б. Г. Из истории кафедры механизации лесоразработок. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 5—10. «Список печатных работ кафедры механизации лесоразработок», 47 назв.

35665. Залегаллер Б. Г. Определение высоты пропила при поперечной распиловке кражей круглого сечения. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 46—48.

35666. Испытания валочно-трелевочной машины ВТМ-40М. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 17—20. Авт.: В. Г. Кочегаров, Л. Г. Федяев, В. П. Коломинов, Ю. А. Бит.

35667. Итенберг И. И. Методы повышения достоверности результатов переработки информации при автоматической сортировке бревен. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 114—119.

35668. Клинецов А. П. О рубках главного пользования в горных лесах Сахалина. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 96—101. Список лит.: 16 назв.

35669. Комаров Ю. М. О резервах производительности труда на переместительных операциях лесных складов. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 31—34.

35670. Кочегаров В. Г., Меньшиков В. Н. К вопросу расчета усилия резания при бесстружечном способе перерезания древесины. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 27—30.

35671. Кочегаров В. Г., Михайлов Л. М. О характере внешних сил, действующих на дерево при бесчокерном сборе пачки. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 21—26.

35672. Крутоголов Л. Г. Синтез системы управления электроприводами машин и механизмов лесосплава. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 104—109.

35673. Крутоголов Л. Г., Фель Ю. И. Методика расчета к. п. д. асинхронного электропривода лесосплавных машин при вентиляном регулировании. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 109—119.

35674. Ласточкин П. В., Медведев А. Г. Граничные условия устойчивости и определение характера движения хлыстов при разборке пачки. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 35—42.

35675. Ласточкин П. В., Поттер А. А. Динамика процесса сброски бревен с продольных транспортеров. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 71—77.

35676. Лонн К. А. Экспериментальные исследования оптимальных параметров сопел для пневмоскорки древесины. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 85—89.

35677. Муравьев В. С., Сакович Л. И. Расчетное определение жизнеспособности карбомидных клеев. [К применению в мебельной пром-сти]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 93—102. Список лит.: 5 назв.

35678. Нуруллаев Т., Махкамов В. Лучше использовать материалы. [Проблемы оптим. развития деревообрабатывающей пром-сти УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 49—50.

35679. Пятякин В. И. Расчет процессов сушки и влагопоглощения круглых лесоматериалов. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 9—30. Список лит.: 6 назв.

35680. Плотников В. Л. Определение основных параметров круглопильных станков для распиловки древесины. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 56—64.

35681. Резников П. К. О взаимном расположении захватов у каскадных машин. [Лесные склады]. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 43—45.

35682. Селиванов П. А. Новая система планирования и экономического стимулирования на лесосплаве. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 3—9.

35683. Соловейчик А. М. Выбор оптимальных параметров поперечных транспортеров при проектировании. [К применению на лесосплавах]. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 82—104. Список лит.: 16 назв.

35684. Табулин А. И. Сохранение качества березовой древесины. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 30—37.

35685. Федяев Л. Г. К расчету среднего расстояния трелевки. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 133, с. 11—16. Список лит.: 6 назв.

35686. Фоминцев М. Н., Никандров Д. Н. О повышении волноустойчивости плотов. — Сборник науч. трудов по лесосплаву, 1971, № 13, с. 56—63.

35687. Читидзе З. Д. Метод определения радиальной силы при резании древесных материалов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 254—259. Рез. на груз. яз. В огл. авт.: В. [!] Д. Читидзе.



35688. Андреев В. И., Васильева Т. М., Григорьев Г. П. Исследование кинетики взаимодействия диоксанлигнина с водными растворами едкого натра. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 170—175. Список лит.: 13 назв.

35689. Антоновский С. Д., Чочиева М. М., Агишева Т. И О химическом составе и физико-химических свойствах водорастворимых гемицеллюлоз древесины лиственницы. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 141—146. Список лит.: 28 назв.

35690. Гвоздева Э. И., Шарков В. И., Куйбина Н. И. Исследование химического состава и структуры полисахаридов гемицеллюлоз древесины сосны обыкновенной (*Pinus silvestris*) и лиственницы даурской (*Larix dahurica*). — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 35—41. Список лит.: 11 назв.

35691. Громов В. С., Трейманис А. П. К вопросу о сорбции ксилана целлюлозой. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 85—89. Список лит.: 8 назв.

35692. Дудкин М. С. Успехи химии гемицеллюлоз. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 5—22. Список лит.: 200 назв.

35693. Дудкин М. С., Татаркина Г. В., Казанская И. С. Строение ксиланов древесины тополя и эвкалипта. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 23—26. Список лит.: 6 назв.

35694. Исследование продуктов деструкции полисахаридов лугзи подсолнечника при механохимической обработке. [Сообщ.] 1. Т. Г. Савельева, В. К. Кальнина. Некоторые кинетические зависимости при механической обработке. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 119—125. Список лит.: 9 назв.

35695. Исследование радиационной и термической деструкции древесных полисахаридов методами ЭПР и ИК-спектроскопии. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 107—117. Список лит.: 54 назв. Авт.: Ю. И. Холькин, Л. П. Степовая, М. Д. Мочалина и др.

35696. К вопросу о связях лигнина рисовой соломы с углеводами. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 65—68. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. П. Ломова, Н. И. Лазаренко, Л. В. Панасюк, В. Г. Панасюк.

35697. Казанская И. С., Дудкин М. С. Действие водных растворов щелочей на ксилан пшеничной соломы. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 91—97. Список лит.: 12 назв.

35698. Кальнина В. К 80-летию академика П. Н. Одинцова. [Специалист в области химии древесины и целлюлозы]. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 160.

35699. Каткевич Ю. Ю., Рена И. К. Исследование расщепления пектиновых веществ древесины сосны ферментами *Aspergillus niger*. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 135—139. Список лит.: 12 назв.

35700. Николаева Г. В., Левин Э. Д., Иоффе Г. М. Экстракция араб-галактана из щепы лиственницы. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 155—158.

35701. Поведение гемицеллюлоз и изменения в субмикроскопической структуре древесины ели в процессе щелочной обработки. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 69—74. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Т. Пурина, П. Н. Одинцов, П. П. Эрнштейн, Л. П. Гуляне.



35702. Получение и переработка водорастворимых гемицеллюлоз древесины лиственницы. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 147—153. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Д. Антоновский, В. Н. Кулакова, А. Ф. Чочиева и др.

35703. Сергеева В. Н., Ведерников Н. А. Всесоюзный семинар по химии гемицеллюлоз. [Одесса. Сент. 1969 г.] — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 3—4.

35704. Скриган А. И., Золотогорова Г. И. Исследование гемицеллюлоз ивовой древесины. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 53—58. Список лит.: 9 назв.

35705. Сравнительная характеристика гемицеллюлоз древесины осины и кедра сибирского. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 27—34. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Шарков, Н. И. Куйбина, Ю. П. Соловьева, В. С. Борзаковская.

35706. Шарков В. И., Куйбина Н. И., Павлова Т. А. Выделение и фракционирование гемицеллюлоз подсолнечной лузги. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 43—52. Список лит.: 17 назв.

35707. Щербаков А. А., Пустовойт Л. В. Влияние некоторых органических и неорганических веществ на скорость гидролиза пентозаносодержащих отходов. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 99—105. Список лит.: 16 назв.

#### в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность

35708. Боков С. П., Бутко Ю. Г. Получение целлюлозы повышенного выхода для химической переработки. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 250—256.

35709. Бутко Ю. Г., Антонович Л. Н., Брусничкина В. Ф. Физико-механические свойства целлюлоз, полученных методом ступенчатых вакоков. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 45—48. Список лит.: 6 назв.

35710. Бушмелев В. А., Амелин В. Е. Непрерывная многоступенчатая промывка сульфатной целлюлозы под избыточным давлением жидкости. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 27—33.

35711. Гаузе А. А. Исследование влияния интенсивности циркуляции на процесс роспуска в гидроразбивателе. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 48—53.

35712. Григор Т. Т., Туманова Т. А. Окислительное действие гипохлорита [на хлопковую целлюлозу] при температуре 50° и различных рН. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 101—108.

35713. Долгин Г. Л., Аким Л. Е. Влияние воздействия продолжительных ультразвуковых колебаний на среднюю степень полимеризации древесной целлюлозы. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 42—45. Список лит.: 7 назв.

35714. Долгин Г. Л., Аким Л. Е. Влияние ультразвуковой обработки древесной целлюлозы на ее реакционную способность к ацетилированию. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 4—11. Список лит.: 6 назв.

35715. Долгин Г. Л., Аким Л. Е. Влияние физико-механических обработок на реакционную способность целлюлозы к вискозообразованию. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 34—42.

35716. Доронин В. А., Цыганова М. И. Разработка модели первой ступени промывной установки на вакуум-фильтрах. — Труды Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 289—295.
35717. Доронин В. А., Шокотько В. С. Экспериментальное исследование динамических свойств пароперегревателя содорегенерационного парогенератора Сегежского ЦБК. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 284—289.
35718. Итенберг И. И. Сравнение некоторых методов слежения за предметами при автоматической сортировке [на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности]. — Труды Науч.-исслед. ин-та управляющих вычислит. машин, 1970, вып. 1, с. 101—108.
35719. Каракозов Н. А., Климов В. И. Влияние газосодержания [бумажной] массы на конструкцию напорных ящиков. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 63—66. Список лит.: 7 назв.
35720. Каракозов Н. А., Мазур В. В., Перегуда А. Б. Влияние работы потокораспределителя на равномерное распределение характеристик бумажного полотна по ширине машины. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 80—84.
35721. Кацен Б. И., Амарян Л. С., Стекалкин Е. А. Установка для определения бокового давления в процессе обезвоживания волокнистых материалов. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 84—90. Список лит.: 5 назв.
35722. Крылатов Ю. А., Кувшинникова С. А., Талмуд С. Л. О растворимости и скорости растворения хлопковой и древесных целлюлоз. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 163—170. Список лит.: 20 назв.
35723. Крылатов Ю. А., Туманова Т. А., Талмуд С. Л. Теплоты взаимодействия целлюлозных материалов с кадмийэтилендиаминовым комплексом. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 175—181. Список лит.: 12 назв.
35724. Кучер А. М., Кириленко А. Л. Неустановившийся период работы узла шарошки при правке и насечке дефибрерных камней. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 58—63.
35725. Литвинова В. Б., Полежаева Н. С., Комшилов Н. Ф. Изучение продуктов распада гemicеллюлоз в процессе сульфатной варки. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 75—78. Список лит.: 15 назв.
35726. Никитин В. М., Долматов В. А., Крошилова Т. М. О роли гemicеллюлоз в процессе сульфитной делигнификации древесины. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1971, вып. 8, с. 79—84. Список лит.: 9 назв.
35727. Ошкампе С. А. Исследование вопроса воздушной обработки бумаги с теплочувствительным слоем. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 65, с. 82—87.
35728. Подбелло И. С., Носов М. В. Исследование системы автоматического регулирования бумагоделательной машины № 8 Сегежского ЦБК. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 295—309.
35729. Подбелло И. С., Носов М. В. Математическое описание и анализ системы автоматического регулирования сушильной части бумагоделательной машины № 1 Красногородского ЭБК с учетом массо- и теплообмена. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 311—316.

35730. Поляков Ю. А., Маршак А. Б. Элементарный состав и поверхностное натяжение черного сульфатного щелока в процессе выпаривания. [Производство сульфатной целлюлозы]. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 21—27.

35731. Поляков Ю. А., Смоквин О. А., Маршак А. Б. О вязкости черных сульфатных щелсков. [Целлюлозное производство]. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 11—20. Список лит.: 19 назв.

35732. Расчет обезвоживания бумажной массы на мокрых отсеивающих ящиках и на открытых участках сетки столовой бумагоделательной машины. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 53—58. Авт.: Н. И. Дружинин, И. Д. Кугушев, А. Е. Слуцкий, А. П. Спириин.

35733. Рейска Р. А. Размол лиственной сульфатной целлюлозы в высокочастотной мельнице. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 116—126. Список лит.: 6 назв.

35734. Рейска Р. А., Грабовский В. А. Исследование оптимальных режимов варки и бумагообразующих свойств лиственной сульфатной целлюлозы. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 108—116. Список лит.: 13 назв.

35735. Швецов Я. Н. Сопротивление бумаги продавливанию. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 362—367. Список лит.: 13 назв.

35736. Шемакин Э. В., Гончаров В. Н. Роль парогазовых пузырьков в размолу целлюлозных волокон. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 138—141.

## 2. Легкая промышленность

### а. Общие вопросы

35737. Назарова З. Х. Роль кадров высшей и средней квалификации в дальнейшем развитии легкой промышленности Узбекистана. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана, 1971, вып. 3, с. 105—111.

### б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

35738. Агзамов Т. М. Эффективность использования основных фондов в текстильной промышленности Узбекистана. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана, 1971, вып. 3, с. 124—135.

35739. Баев Б. П., Удалова Н. Е. Исследование возможности использования гидротермического метода измерения влагосодержания текстильных тканей. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, № 20, с. 15—20.

35740. Балаев А. И. Новые пути повышения износостойкости хлопчатобумажной одежды. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 21—27. Список лит.: 5 назв.

35741. Батков А. И., Мигачева И. Б. Влияние предварительной тепловой обработки ткани на процесс крашения сернистыми красителями. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 36—45.

35742. Богатырева Л. М., Чумакова В. А. Способ несминаемой отделки хлопчатобумажных меланжевых тканей. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 71—79. Список лит.: 8 назв.



35743. Голобокова Г. Г., Старикова М. М., Лейтес Л. Г. Влияние соотношения числа нитей крученой основы, крученого и пряжечного утка на некоторые эксплуатационные характеристики костюмных камвольных тканей с лавсаном. — Материалы науч. исследований по вопросу улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1971, вып. 1, с. 73—81.
35744. Готовцева Л. А., Яблокова С. Н. Непрерывный однофазный способ беления тканей. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 17—25.
35745. Джохаридзе Г. В., Чхаидзе Н. В. О направлении перемещения шляпок чесальных машин. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 247—253. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.
35746. Захарова В. Г., Овеченко Н. Г. Влияние внешних связей волокон нетканых волокнистых пленок с полимерными связующими на некоторые потребительные свойства. — Материалы науч. исследований по вопросу улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 70—72.
35747. Захарова В. Г., Овеченко Н. Г. Влияние неполярных органических растворителей и масла на механические свойства нетканых пленок. Сообщ. 2. — Материалы науч. исследований по вопросу улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 66—70.
35748. Захарова Т. Д., Соловьева В. Б., Зайцева В. Н. Способ однованного крашения активными красителями и отделка термореактивными смолами вискозно-штапельных тканей. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 59—65.
35749. Зыков В., Груздева В. Боремся за повышение производительности. [Ташк. текстильный комбинат]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 32—35.
35750. Икрамов А. Оценка качества продукции текстильной промышленности и пути его улучшения. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 183—193.
35751. Исследование белящих растворов перекиси водорода различной степени стабилизации. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 25—36. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Г. Шихер, З. П. Ежова, Л. А. Рыбкина, Н. П. Белова.
35752. Каневец Е. Н., Новичков В. М., Пучков К. В. К вопросу воспроизведения тканей для уникальных образцов одежды. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 74—79.
35753. Киселева Г. А., Овеченко Н. Г. Влияние геометрии волокна на физико-механические свойства нетканых волокнистых пленок. — Материалы науч. исследований по вопросу улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 58—61.
35754. Коваленко Н. Ф. Новый государственный стандарт «Солома льняная». — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 31—34.
35755. Колов Л. П., Туманова А. Ф., Захарова Т. Д. Методика определения характера распределения аминформальдегидных смол во внутренних слоях волокна с помощью электронного микроскопа. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 86—91. Список лит.: 8 назв.
35756. Крашение посредством синтеза пигментов на волокне. Сообщ. 4. О. М. Лифенцев, Б. Н. Мельников, Б. М. Красовицкий. Образование белых и цветных узоров резервированием по фону окрасок кубовыми красителями нафтоилбензимидазолового ряда, синтезируемыми на волокне. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 45—49.

35757. Кулигина М. С. Возможность повышения светостойкости тканей из смеси лавсана с хлопком путем введения методом «термозоль» оксисбензофенона в лавсановый компонент. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 49—59.

35758. Лобанова Л. И., Захарова Т. Д., Тельцова А. И. Изыскание новых катализаторов, ускоряющих реакцию поликонденсации смолы. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 65—71. Список лит.: 5 назв.

35759. Лобанова С. К., Чеснокова З. И. Особенности частичного ацелирования тяжелых хлопчатобумажных тканей для спецодежды. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 79—85.

35760. Мулюкина З. А., Овеченко Н. Г. Исследование релаксации деформации при растяжении валяной обуви. — Материалы науч. исследований ванных по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 61—66. Список лит.: 9 назв.

35761. Нигматов М. Г. Опыт внутреннего хозрасчета в хлопчатобумажной отрасли и его дальнейшее совершенствование. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана, 1971, вып. 3, с. 212—219.

35762. Об использовании кондуктометрических измерений для автоматического контроля концентрации серной кислоты в осадительной ванне [штапельного производства]. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 24, с. 189—190. Авт.: В. А. Коновалов, И. З. Лоленко, В. П. Милотов и др.

35763. Павлов В. П., Тихонов М. Е. Интенсификация процессов каландрирования и повышение производительности отделочных каландров с газовым обогревом. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 103—108.

35764. Сафаев А. С., Османов И. Х. О развитии производства текстильного волокна в Средней Азии. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана, 1971, вып. 3, с. 350—357.

35765. Снижение усадки тканей специального назначения после стирки. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 97—103. Авт.: С. Н. Попкина, Г. А. Терентьев, К. А. Докин, Г. Е. Сладкопелцева.

35766. Соцков И. Н. Оптимальный режим обработки тресты. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 37—38.

35767. Туманова А. Ф., Колов Л. П. Получение микросрезов текстильных материалов. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 91—96. Список лит.: 7 назв.

35768. Федорова А. Ф., Синенко Б. В. Адсорбция различными тканями ламповой сажи из суспензии ее в перхлорэтилене. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 181—186.

35769. Цирекидзе А. Д. Исследование физико-механических свойств тканей. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 156—165. Рез. на груз. яз.

35770. Шихер М. Г., Рыбкина Л. А., Белова Н. П. Повышение гидрофильности хлопчатобумажных тканей путем их обработки в растворе поверхностно-активных веществ. — Науч.-исслед. труды Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти, 1971, т. 31, вып. 2, с. 3—17.



35771. **Брандман Э., Касьяненко Л., Новик Г.** Применение ЭВМ для расчета оптимального плана распределения капитальных вложений между предприятиями швейной промышленности УССР. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 89—92.

35772. **Нурмухамедов Н.** Качество продукции и хозрасчет в действии (на примере швейных предприятий Узбекистана). — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана, 1971, вып. 3, с. 194—200.

35773. **Стельмашенко В. И.** К вопросу исследования излучательной способности материалов одежды. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 164—168.

35774. **Трофимова В.** Ученые швейникам. [О работе Ташк. филиала Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти М-ва легкой пром-сти СССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 20—22.

35775. **Усанова Н. И.** Влияние прокладочных материалов на стойкость к истиранию одежды на сгибах. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 178—180.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

35776. **Аввакумова И. И., Орешков Н. А.** Основы разработки ростоочно-полнотного ассортимента [обуви]. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 20—23. Список лит.: 5 назв.

35777. **Байдакова Л. И.** Выбор оптимальных рецептур органических растворителей пригодных для размягчения гранитолевых деталей обуви с учетом пленкообразователей для покрытий кож. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 91—95.

35778. **Байдакова Л. И., Федаева Н. И.** Влияние многократного изгиба на гигиенические свойства кож с покрытием на основе эмульсионных пленкообразователей. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 81—84. Список лит.: 6 назв.

35779. **Байдакова Л. И., Федаева Н. И.** Установление влияния степени релаксации на устойчивость покрытий кож к многократному изгибу. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 84—91.

35780. **Дмитриева Г. Е., Орешков Н. А.** Влияние дермы шкуры животного различной породы на структуру и отдельные свойства кожи. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 10—12.

35781. **Дмитриева Г. Е., Орешков Н. А.** Изменение содержания некоторых аминокислот в коллагеновых фракциях бычины разных пород в подготовительных операциях. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 12—14.

35782. **Зинова А. Е.** Природные и экономические предпосылки развития и размещения сырьевой базы кожевенно-обувной промышленности Южного Казахстана. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 32—41.

35783. Орешков Н. А. Некоторые данные о современном состоянии научных исследований по коже (из американского журнала «The Journal of American Leather Chemists Association»). [1965—1969]. Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 3—6.

35784. Савельева Г. И., Багалова К. М., Богатырев В. А. Влияние содержания  $ZrO_2$  на износостойкость подошвенной кожи циркониевого дубления. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 27—28. Список лит.: 5 назв.

35785. Сазонов И. И., Орешков Н. А. Зависимость физико-механических свойств кожи от волокнистого белкового состава дермы шкуры животного различного возраста. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 7—9. Список лит.: 9 назв.

35786. Смольникова Г. Н., Ябло Я. М. Влияние частоты деформирования на результаты усталостных испытаний искусственных материалов для верха обуви. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 29—32. Список лит.: 10 назв.

35787. Умов А. К., Орешков Н. А. Аминокислотный состав и липиды дермы шкур животных крупного рогатого скота. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 23—27. Список лит.: 8 назв.

35788. Хайруллин Х. К., Орешков Н. А. Товароведная характеристика партии обуви производства Новосибирского кожевенно-обувного комбината. — Материалы науч. исследований по вопр. улучшения качества пром. товаров нар. потребления, 1970, вып. 1, с. 15—19. Список лит.: 5 назв.

### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

#### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

35789. Арутюнова Е. А. Предпосылки развития и размещения пищевой промышленности Мурманской области. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 240—243.

#### б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

35790. Машурьян Ш. О лепешках, тандырах и ... потерянном времени. [Проблемы развития хлебопекарного производства в УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 86—87.

#### в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

35791. Комарницкий М. И. Влияние обезвоживания мяса рыб при обжарке на качество консервов с томатной заливкой. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 273—285.

35792. Комарницкий М. И. Измененный способ приготовления томатной заливки для рыбных консервов. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 256—272. Список лит.: 10 назв.

35793. Кулясова В. Е. Сравнительная характеристика муки рыбной кормовой, вырабатываемой на рыбоучных установках Дальнего Востока. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 286—293. Список лит.: 5 назв.

35794. Сафронова Т. М. Влияние вида рыбы и степени ее свежести на цвет томатного соуса в консервах. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 361—363. Список лит.: 9 назв.

35795. Теоретические основы кондиционирования копильного дыма. Сообщ. 1. Ю. Д. Проскура. Конденсационный метод образования аэрозолей. [Копчение рыбы]. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 294—308. Список лит.: 12 назв.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

35796. Ли В. Д. Некоторые вопросы совершенствования распределения и использования средств фонда материального поощрения. [Пиво-безалкогольная промышленность Казахстана]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 7—13.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

35797. Амбросов В., Мартыненко Е., Садовский К. Интенсификация производства в специализированных колхозах. [Харьк. обл.] — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 55—58.

Баскакова В. П. Взаимозависимость планировочной структуры сельских населенных мест и внутрихозяйственного землеустройства. — См. 37107.

35798. Бухтиярова Г. М. Технический прогресс и рост культурно-технического уровня работников сельского хозяйства. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 17—28.

35799. Бучнева Фатима. Теоремы хозяйствования. [Назаровский совхоз. Краснояр. обл.] Очерк. — Енисей, 1971, № 5, с. 33—39.

Быков Д. С. В. И. Ленин об интенсификации сельского хозяйства. — См. 34003.

35800. Быков Л. М. Об экономической эффективности капитальных вложений в совхозах Северного Казахстана. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 102—106. Список лит.: 5 назв.

Вишнякова Е. А., Пономаренко П. И. Специализация колхозов — важное звено ленинского плана создания материально-технической базы коммунизма. — См. 34006.

35801. Волков А. Г. Экономическая эффективность углубления специализации совхозов. [Совхоз «Икситимский». Новосиб. обл.] — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 72—76.

35802. Волкова Н. А. Абсолютный размер прибыли и цена на сельскохозяйственную продукцию. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 98—100.

35803. Волкова Н. А. Экономическая эффективность интенсификации производства в совхозах пригородной зоны г. Новосибирска. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 106—111.
35804. Волкова Н. А., Волков А. Г. Прибыль и рентабельность [На примере совхозов Новосиб. обл.] — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 95—97.
35805. Высочкина С. А. Некоторые вопросы использования трудовых ресурсов в колхозах северо-западной зоны Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 117—123.
35806. Гаджиев Ш. К. Распределение фонда материального поощрения при полном хозрасчете. [Совхоз «Труд». Волгогр. обл.] — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 90—96.
35807. Галынин П. А. Аграрно-промышленные комплексы — фактор повышения эффективности сельского хозяйственного производства. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 9—17.
35808. Гинтер В. Б., Смаглюк Н. Ф. Оборотные фонды совхозов, пути улучшения их использования. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 91—94. В огл. 2-й авт.: Смаглюк Н. Ф.
35809. Гнездилов Н. И. К вопросу о сущности интенсификации сельскохозяйственного производства. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 135—137.
35810. Говар В. М. О современном состоянии сельского хозяйства в полупустынной зоне Казахстана. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 66—77. Библиогр. ссылки в тексте. В огл.: Говар В. М.
35811. Деревяшкин Н. Ф., Щербача И. К. Строительство совхозов — составная часть ленинского плана социалистического преобразования сельского хозяйства. (На материалах Украины). — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 42—55.
35812. Екатериннина Т. И. Вопросы экономической эффективности концентрации и специализации сельскохозяйственного производства. (На примере совхозов сев.-зап. зоны Волгогр. обл.) — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 200—205.
35813. Захаров В. А. К вопросу использования основных производственных фондов в совхозах Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 228—237.
35814. Захарченко И. В. Совершенствование организаций труда в пригородных совхозах. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 23—37. Список лит.: 6 назв.
- Зиновьев А. Ф. В. И. Ленин о решающих предпосылках развития производительных сил социалистического сельского хозяйства. — См. 34019.
35815. Зубчик Н. Д. Хозяйственный расчет в колхозах. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 85—90.
35816. Иващенко П. С. Сельскохозяйственные зоны Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 65—85.
35817. Иващенко П. С. Экономические основы и методика проектирования рациональных производственных типов совхозов и колхозов. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 367—404.
35818. Игнатенко Г. Т. Вопросы хозрасчетных основ внутрисовхозных накоплений. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 97—100.
35819. Игнатов А. П. Совершенствование специализации сельскохозяйственного производства в колхозах и совхозах. (На примере Нехаев. р-на Волгогр. обл.) — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 190—199.

35820. **Ильясов К. К.** Повышение качества продукции — важный фактор роста рентабельности совхозного производства. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 85—92.

35821. **К истории Пермской государственной сельскохозяйственной опытной станции.** — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 3—22. Список лит.: 17 назв. Авт.: И. В. Захарченко, А. М. Медведев, В. И. Сергиенко, Е. И. Ткачук.

35822. **Касимов А. С.** Интенсификация и эффективность сельскохозяйственного производства. [На примере совхозов Новосиб. обл.] — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 138—145.

35823. **Кемниц Ю. В., Дегтярев И. В.** Методика расчета точности округления площадей при земельном кадастре. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 141—151.

35824. **Кирясов В.** Познавай землю сам! [О пред. колхоза «Рассвет» В. И. Крутоголовых. Камен. р-н Алт. края]. Очерк. — Алтай, 1970, № 4, с. 117—128.

35825. **Козарь Н.** Эффект укрупнения производства. [Из опыта произв. упр. «Петропавловсксельстрой»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 53—56.

35826. **Козлов Юрий, Алексей** — тезка Алексея. [Об агрономе А. Бажине]. Очерк. — Алтай, 1970, № 4, с. 129—132.

35827. **Кокаева Т. Т.** Планирование оборотных средств [в совхозах Северо-Осетин. АССР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 17—21.

35828. **Колыванов Г. Н.** Кругооборот и оборот основных фондов совхозов. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 129—134.

35829. **Коновалов В. Д.** Грузооборот и комплектование рационального состава автопарка совхозов и колхозов. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 405—413.

35830. **Кордюкова М. И.** К вопросу о необходимом продукте в колхозах. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 28—32.

35831. **Кордюкова М. И.** Распределение по труду и общественные фонды потребления в колхозах. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 127—140.

35832. **Косьмин А.** Черты индустриального труда в сельском хозяйстве. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 77—85.

35833. **Крамарев В. Ф.** Изменение характера труда при интенсификации земледелия. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 108—117.

35834. **Кузнецов Г. А.** Теоретические основы [с.-х.] районной планировки. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 3—14.

35835. **Луценко Е. М.** Роль ленинского кооперативного плана в социалистическом преобразовании и дальнейшем развитии сельского хозяйства Харьковщины. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 56—64.

35836. **Непокупной Н. А.** Сельское хозяйство Волгоградской области и его проблемы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 3—9.

35837. **Никонов А. А.** О специализации сельского хозяйства Ставропольского края. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 7—33.

35838. **Оравская Г. А.** Совершенствование методов экономического анализа хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 68—71.
35839. **Печкурова С. К.** Районирование Архангельской области в целях [с.-х.] районной планировки. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 105—115.
35840. **Пилипенко А. Д.** Определение оптимальной структуры производства совхоза «Глазовский» симплексным методом линейного программирования. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 150—160.
35841. **Полещук Б. Е., Дудик Ю. Ю., Сидоров Н. И.** Исследование причин движения рабочей силы в сельском хозяйстве Волгоградской области [Тамб. обл.] — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 100—108.
35842. **Правильнее — начать с оценки почв.** [По поводу статьи Х. Сылкимбекова, Н. Грищенко, Л. Чернорога «О путях дифференциации плановых заданий» в журн. «Нар. хоз-во Казахстана», 1970, № 7. Статьи: А. Родомакин; Э. Госсен; В. Брезинский; В. Куркин; А. Чекерес. Нужно больше оценочных исследований]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 67—69.
35843. **Пронин В. А.** Использование законов диалектики и объективных экономических законов в планировании производства колхозов и совхозов. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 55—68.
35844. **Раджабов Р.** Источники накопления и факторы роста основных фондов в колхозах. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 251—264.
35845. **Сергеева К. П., Перфильева А. С.** Производительность труда и резервы ее повышения в совхозах пригородной зоны Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 39—57.
35846. **Сергиенко Е. А.** Экономическая эффективность сельскохозяйственного производства совхозов Среднеахтубинского района. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 210—218.
35847. **Синегубова Л. С.** Некоторые вопросы развития и размещения сельского хозяйства в Архангельской области. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 255—259.
- 35847а. **Соколова Е. П.** Научному студенческому обществу института 20 лет. [О работах студентов в области с.-х. производства]. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 12—25.
35848. **Соколова Т. П.** Разработка вопросов специализации сельскохозяйственного производства в схеме районной планировки Оренбургской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 165—171.
- Сопов Г. Х. В. И.** Ленин о повышении производительности труда в сельскохозяйственных предприятиях. — См. 34051.
35849. **Стяжков Н. А., Лебедев В. И.** Ленинские идеи организации соревнования и рост творческой активности сельских труженников. — Труды преподавателей полит. экономики вузов Поволжья, 1971, вып. 4, с. 129—136.
35850. **Таможников Н. Д.** Применение экономико-математического программирования в планировании сельскохозяйственного производства. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 140—146.
35851. **Тимоха Я. И.** Роль квалифицированных кадров в становлении и развитии социалистической системы сельского хозяйства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 81—88.

35852. Трудовые ресурсы и их использование в колхозе имени Жданова в текущей пятилетке. [Миронов. р-н Киев. обл.] — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 31—37. Авт.: А. Бузницкий, Г. Куценко, И. Бабский, П. Кравченко.

35853. Тютин В. А. Значение валового дохода для дальнейшего подъема экономики колхозов и совхозов. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 3—7.

35854. Убайдуллаева Р. А., Тураходжаев М. Х. О влиянии уровня оплаты труда на использование трудовых ресурсов в колхозах. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 86—97.

35855. Ушачев И. Г., Яковлев Б. И. Сельскому хозяйству — специалистам, владеющих наукой управления. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 33—37.

35856. Фазылов С. Некоторые вопросы повышения эффективности использования основных фондов в колхозах на современном этапе (на материалах колхозов Бухарской области). — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 277—282.

35857. Формирование производственной базы сельского строительства в схемах сельскохозяйственной районной планировки. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 36—42. Авт.: В. В. Артеменко, В. Р. Беленький, И. И. Пономаренко, Н. И. Рудаков.

35858. Хилько О. М. Реализация схем [с.-х.] районной планировки на землях нового орошения в Узбекской ССР. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 55—61.

Щербача И. К. В. И. Ленин о необходимости и путях социалистического преобразования сельского хозяйства. — См. 34065.

35859. Эйгерис И. Я. Производительность труда и пути ее повышения в совхозах и колхозах Новосибирской области. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 22—28.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

35860. Белозерский Л. С. Совершенствование системы материального поощрения работников «Сельхозтехники». — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 21—24.

35861. Оганезов А. Н. О математической формулировке задачи по определению оптимальной структуры и графика работы машинно-тракторного парка. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 121—125.

35862. Оганезов А. Н., Делендик В. Е., Гиршман Ф. Л. К решению задачи о распределении существующего машинно-тракторного парка. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 138—147.

35863. Россинский В. И. Возмещение механических средств производства в колхозах и совхозах Западной Сибири. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 146—151.

35864. Тарасов Г. М., Правдивцев Л. Ф. К методике выбора подвижного состава для перевозки ремонтного и обменного фонда агрегатов в

звене ремонтное предприятие — технические обменные пункты [объединений «Сельхозтехника»]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 42—48

35864а. Шекшуев А. Я., Ким Н. С. Ленинские идеи об изобретательстве и их значение в развитии сельского хозяйства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 146, с. 113—120.

б. Сельскохозяйственное машиностроение.  
Сельскохозяйственные машины и орудия

35865. Аникин А. С. Влияние динамических качеств двигателя и естественно-производственных условий на рабочую скорость движения машинно-тракторных агрегатов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 115—120.

35866. Бахтыбаева Т. Текучесть и ее причины (по материалам анкетного обследования предприятий сельхозмашиностроения). — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 112—117.

35867. Бельчик Д. П., Кандаулов Н. М., Савицкий В. Н. К обоснованию емкости бункеров картофелесажалок. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 30—35. Список лит.: 8 назв.

35868. Вахидов Б. Электровооруженность труда на заводах сельскохозяйственного машиностроения Узбекистана. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 136—142.

35869. Дмитриев А. М., Пиуновский И. И. Об энергетической оценке сельскохозяйственных машин-орудий. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 131—138. Список лит.: 12 назв.

35870. Дубровин Н. И., Правдивцев Л. Ф. К вопросу влияния программы на ритмичность работы специализированных мотороремонтных предприятий [«Сельхозтехники»]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 38—41.

35871. Задорин Г. И. Динамическое сжатие сено-соломинистых материалов. [Расчет сеноуборочных машин]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 82—87. Список лит.: 5 назв.

35872. Захарченко В. Г., Семенов В. Ф. Обоснование некоторых конструктивных параметров ленточного высаживающего аппарата для посадки рассады на повышенных скоростях. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 90—97.

35873. К расчету элементов винтового лопастного смесителя [для предпосевного перемешивания семян]. — Труды Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 79—86. Авт.: Л. Д. Бединер, А. Ф. Торговицкий, Г. А. Тихомиров, П. А. Фельдман.

35874. Кавалерчик К. М. О некоторых показателях ремонтного производства. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 186—196.

35875. Камилов А. И. Современное состояние и дальнейшее развитие сельскохозяйственного машиностроения Средней Азии. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 220—232.

35876. Кандаулов Н. М. Зависимость конструктивных параметров шнековых комбайновых жаток от высоты убираемого хлебостоя. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 40—45.

35877. Каплун Г. П. К расчету занятости заправочного агрегата. Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 126—130.

35878. Короткевич В. А. Классификация и типизация механизмов и конструктивных элементов сельхозмашин для расчета их на долговечность. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 173—179.

35879. Левин М. А. Физико-механические свойства растений кормовых бобов и люпина. [К обоснованию параметров уборочных машин]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 45—50.

35880. Люфт Я. М. К вопросу о методике определения издержек на ремонты и технические уходы тракторов [в условиях с.-х. производств]. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 19—21.

35881. Молчанов Г. Н., Августинович В. Г. Исследование следящей системы для заточки шпindelа хлопкоуборочной машины. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 48—52.

35882. Определение ударных характеристик частиц произвольной формы. [Расчет мех. разбрасывателей минер. удобрений]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 221—224. Авт.: И. В. Румянцев, С. И. Назаров, И. Г. Каплан, В. Г. Осипов.

35883. Северный А. Э. Правильно храните сельскохозяйственную технику. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 19—21.

35884. Семенов В. Ф., Крапивко А. В., Захарченко В. Г. Обоснование основных конструктивных параметров сошника и прикатывающего устройства рассадопосадочной машины с ленточным высаживающим аппаратом. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 83—89.

35885. Симановский Г. И. К расчету кинематического режима дисковых копачей с приводом одного диска. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 65—73. Список лит.: 7 назв.

35886. Сук Л. К. Возмещение затрат на ремонт [с.-х.] техники. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 11, с. 25—27.

35887. Тимошек А. С. Определение приведенного к валу двигателя к. п. д. рабочих органов зерноуборочного комбайна. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 87—91.

35888. Хамидов А. Определение кинематических показателей хлопковых высевальных аппаратов. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 181—185.

35889. Шевченко И. Г., Правдивцев Л. Ф. О некоторых результатах исследования фактических сроков работы тракторов до очередных мероприятий технического обслуживания. По опыту колхозов «Путь к коммунизму» и «40 лет Октября» Георгиев. р-на. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 132—135.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

35890. Агаев М. Г. О скрытой гетерогенности популяции автогамных растений. [Опыты с с.-х. растениями]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 50—53.

Азимов М. Я. Характеристика развития и экономическая эффективность производства и применения минеральных удобрений в УзССР. — См. 35569.

35891. Азямова Е. Н. Коэффициент бокового давления в минеральных удобрениях. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 21—23.

35892. Азямова Е. Н., Перов А. А. Основные физико-механические характеристики жидких органических удобрений. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 14—21.

35893. Акентьева Л. И. Применение цинковых и медных удобрений на слабородрированном обыкновенном черноземе Ворошиловградской области. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 18—21.

35894. Александров Т. Ф. К изучению овицидных свойств хлорофоса в борьбе с клубеньковыми долгоносиками. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1970, вып. 9, с. 23—26. Список лит.: 6 назв.

Богомолов В. -Н., Каган Г. С., Фурман Д. В. Новое в проектах «Гипроводхоза». — См. 35014.

35895. Валента В., Гавялис В. Комплекс мер борьбы против майских хрущей (*Melolontha melolontha* L., *M. hippocastani* F.) — Акта энтомолога Литуаника, 1970, т. 1, с. 155—162. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

35896. Волкова Л. Т. Критерии выбора совхозов для целей экономической оценки земли. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 117—120.

35897. Волчихин В. П. Экономическая эффективность рациональной организации труда на пахоте. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 29—33.

Гиясова М. А. В. И. Ленин и развитие орошения в Узбекистане. — См. 34010.

35899. Глошкина Н. А. Организация механизированных процессов труда и использование рабочего времени в орошаемом полеводстве Заволжья. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 320—326. В огл. авт.: А. А. Глошкина.

35900. Гнедковский В. И. К вопросу проверки нормальности распределения в среднем по совокупности образцов при статистической обработке результатов оценки коллекционного материала [в растениеводстве]. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции. 1971, т. 44, вып. 1, с. 261—269. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

35901. Головкин Э. А., Переверзев В. Н. Микробиологические процессы в торфяно-болотных почвах Кольского полуострова при их освоении. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 169—175. Список лит.: 6 назв.

35902. Завертайло Н. А., Волкотруб Б. С., Кульпина З. И. Эффективность капитальных вложений в орошаемом земледелии. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 152—156. Рез. на англ. яз.

35903. Зверева Т. С. Превращение глинистых минералов в подзолистой почве на песке. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 53—57.

35904. Зверева Т. С., Лабенец Е. М. Об изменении глинистых минералов в дерново-подзолистых почвах. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 57—61.



35905. **Зимин Н. И.** О нормировании трудовых процессов на авиационно-химических работах. — *Авиация в нар. хоз-ве СССР*, 1970, вып. 8, с. 18—27.

35906. **Иванов С. М., Фадеев Л. П.** Орошение в Поволжье. — *Труды Всесоюз. Объединения «Союзводпроект»*, 1970, № 1, с. 52—55.

35907. **Иногамов Т.** Эффективность орошения богары в предгорных районах. — *Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР*, 1971, вып. 3, с. 283—289.

35908. **Клинецов А. П.** О некоторых водно-физических свойствах лесных почв Сахалина. — *Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва*, 1971, вып. III, с. 122—130. Список лит.: 12 назв.

35909. **Коломыцев Г. Г.** О переходе цветковых [с.-х.] растений к репродукции. — *Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей*, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 65—72.

35910. **Комлев А. А.** Роль противоэрозионной мелиорации в повышении рентабельности земледелия. — *Труды Волгогр. с.-х. ин-та*, 1970, т. 35, с. 326—330.

35911. **Кучинский П. А.** Краткий очерк геологии, почвообразующих пород и почвенного покрова природных зон Черновницкой области. — *Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та*, 1970, т. 16, с. 9—22.

35912. **Ладутько С. Н.** Преимущества и недостатки щелевых распылителей [для орошения]. — *Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та*, 1971, вып. 9, с. 52—58. Список лит.: 7 назв.

35913. **Медведев А. М.** Краткий отчет о научных исследованиях и работах [по семеноводству], проведенных в Монгольской Народной Республике. — *Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции*, 1971, т. 1, с. 153—157. Список лит.: 10 назв.

35914. **Медведев А. М., Шумихина Т. Г.** Обзор исследовательских работ по семеноводству и селекции полевых культур. — *Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции*, 1971, т. 1, с. 149—152.

35915. **Некрасов В. В., Фирсова Т. М.** Поглощение семенами стимуляторов из их растворов при предпосевном замачивании. — *Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина*, 1970, т. 22, с. 137—144. Список лит.: 9 назв.

35916. **Онуфер В. М.** К вопросу об экономической оценке орошаемых земель. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право*, 1970, вып. 5, с. 57—65. Библиогр. ссылки в тексте.

**Орлов Б. В., Панасенко П. Д.** Научно-исследовательские работы «Союзводпроект». — См. 35023.

35917. **Орловский Н. А.** Некоторые закономерности распространения засоленных почв в пойме нижнего течения реки Прут. — *Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства*, 1971, т. 12, вып. 2, с. 139—145. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

35918. **Пестриков В. С.** Определение экономической эффективности нового орошения в схемах районной планировки. — *Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства*, 1971, вып. 55, с. 124—132.

35919. **Побережский Л. П.** К вопросу о территориальной изменчивости почвенной влажности. — *Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории*, 1971, вып. 4, с. 130—136. Список лит.: 7 назв.

35920. **Попов О. С.** О водоотдаче торфяной залежи лиственнично-сфагновых болот. — *Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва*, 1971, вып. 11, с. 116—122. Список лит.: 7 назв.

35921. **Попов О. С.** Режим промерзания и оттаивания болотных почв в Хехцирском лесхозе. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 130—142. Список лит.: 13 назв.
35922. **Попова С. И.** Влияние удобрений при систематическом их применении на плодородие дерново-сильнопodzolistых тяжелых почв. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 53—70.
35923. **Претворение** в жизнь идей Владимира Ильича Ленина о развитии мелниорации в СССР. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 1, с. 3—19.
35924. **Приборкин Я. Е.** Исследование влияния числа проходов агрегата и числа обработок на распыление торфяно-болотной почвы. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 3—5.
35925. **Пути** улучшения организации производства авиационных работ. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 8, с. 3—13. Авт.: Н. А. Подзоров, С. С. Легкоступин, В. И. Еремеева, В. К. Попов.
35926. **Рубилина Г. Е.** Новый метод оценки токсичности торфа с помощью зеленых водорослей [при приготовлении торфяных компостов]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 76—77.
35927. **Сапалев Г. Б., Таран Н. А.** Свекловичная тля и некоторые меры борьбы с ней. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1971, вып. 9, с. 18—22. Список лит.: 10 назв.
35928. **Сизиков Н. С.** Определение уровня урожайности — научная основа планирования сельского хозяйства. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 48—54.
35929. **Скляров Г. А., Шарова А. С.** Низинные торфянистые перегнойно-глеевые почвы лесов Европейского Севера. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 163—168.
35930. **Смирнов И. В.** Влияние скорости на качество нарезки кротовин [для подачи воды в почву]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 10—13.
35931. **Степура Н. Л.** Экономическая сущность мелниорации земель. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 121—124.
35932. **Степура Н. Л.** Экономическая эффективность использования осушенных земель в отдельных хозяйствах Барабы. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 125—128.
35933. **Столяров Г. П.** Использование техники в механизированных звеньях [при возделывании пропашных культур]. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 161—164.
35934. **Стрельников Л. А.** О наливных водохранилищах на оросительных системах. [Исследование расхода воды на орошение]. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 147—151. Рез. на англ. яз.
35935. **Сучков Б. П.** Содержание подвижных форм селена и фтора в почвах Черновицкой области и некоторых минеральных удобрениях. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 23—27.
35936. **Трофимов Г. Н.** К оценке инфильтрационной способности некоторых типов почв Северной Ферганы. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 145—158.
35937. **Фортуна В. И.** Об экономической оценке качества технологических процессов [в растениеводстве], выполняемых мобильными машинно-тракторными агрегатами. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 356—366.

35938. Чуб В. Е. Некоторые вопросы изменчивости и динамики почвенной влаги на северных склонах бассейна р. Паркентсай. — Сборник работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 4, с. 137—144.

35939. Эффективность минеральных удобрений на полевых культурах в Тамбовской области. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 87—99. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. М. Левин, А. С. Свиридов, Н. А. Арзыбов и др.

35940. Юркевич И. В., Толкачев Н. З. О влиянии некоторых гербицидов на почвенную микрофлору. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 25—33. Список лит.: 24 назв.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

35941. Агаев М. Г. Особенности развития двуручек. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 49—50.

35942. Акентьева Л. И. Коэффициенты использования азота и фосфора сельскохозяйственными растениями из минеральных удобрений на эродированных черноземах Ворошиловградской области. [Опыты с ячменем и кукурузой]. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 63—65.

35943. Алещенко П. И. Влияние удобрений на урожай и посевные качества гибридных семян. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 18.

35944. Арбузов С. А. Эффективность гербицидов в посевах кукурузы. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 115—137.

35945. Белокобыльский И. М., Малыхина В. Ф. Влияние сернокислого марганца на содержание лизина в протейне зерна кукурузы. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 11—12.

35946. Белокобыльский И. И., Малыхина В. Ф., Ткачева Г. Я. Влияние азотных удобрений и марганца на урожай кукурузы и его качество. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 46—49.

35947. Бондаренко Г. П. Организация труда в зерновом производстве. (На примере юж. р-нов Волгогр. обл.) — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 3, с. 123—126.

35948. Вахидова С. Себестоимость и рентабельность производства зерна на богаре Ташкентской области. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 290—295.

35949. Волчихин В. П. Взаимосвязь между элементами затрат времени использования машин по очистке и сушке зерна на токах. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 34—38.

35950. Высококачественные и сильные образцы мягкой пшеницы Закавказья. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 39—54. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. Ф. Дорофеев, Л. В. Семенова, Г. И. Степанова, Т. В. Охотникова. Рез. на англ. яз.

35951. Гриньков С. Г. Исследование технологических схем уборки гречи. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 58—64.

35952. Гусева К. А. Отзывчивость зерновых культур и картофеля на минеральные удобрения. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 39—51.

35953. Дмитриев А. М., Куделькин А. К. Статистические характеристики микропрофиля поля, подготовленного под посев кукурузы. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 5—14. Список лит.: 6 назв.

35954. Дорощев В. Ф., Градчанинова О. Д. Анатомическое изучение стебля и листа пшеницы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 57—75. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
35955. Евсюков Т. П., Жиган В. И., Лушников И. А. Широкозахватные агрегаты на возделывании кукурузы. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 21—22.
35956. Золотов В. И., Пономаренко А. К. Продуктивность фотосинтеза и урожай. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 12—13.
35957. Зунгуев С. С. Экономическая эффективность производства зерна в Калмыцкой АССР. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 238—246.
35958. Иванов А. П., Яковлев Г. В. К вопросу систематики рода ржи (*Secale* L.). — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 3—38. Список лит.: с. 37—38. Рез. на англ. яз.
35959. Ивашкина Л. А. Морфогенез кормовых бобов. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 101—106. Список лит.: 14 назв.
35960. Кобылянский В. Д. Создание стерильных аналогов сортов озимой ржи, закрепителей стерильности и восстановителей фертильности. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 76—85. Рез. на англ. яз.
35961. Когут М. М., Юренко В. И. Продуктивные гибриды, высокая агротехника, внедрение достижений науки — залог успеха. [Элитно-семеновод. опытное хоз-во «Путь к коммунизму». Котов. р-н Одес. обл.] — Кукуруза, 1971, № 12, с. 5—7.
35962. Кукурузоводы, выше знамя соревнования! — Кукуруза, 1971, № 12, с. 1.
35963. Латыпов А. З., Апель В. И. Биология цветения видов рода *Triticum*. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 3—20.
35964. Латыпов А. З., Апель В. И. Реакция видов пшениц на различные способы опыления. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 21—29.
35965. Латыпов А. З., Апель В. И. Цветение некоторых видов рода *Triticum* при различном уровне корневого питания и влажности почвы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 42—55.
35966. Латыпов А. З., Апель В. И., Бахун П. Особенности цветения некоторых видов пшеницы в условиях различного режима освещения. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 30—41.
35967. Латыпов А. З., Захаренко З. П. Влияние мутагенов на цветение пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 88—95.
35968. Латыпов А. З., Корзун А. Е. Биология цветения сортового разнообразия озимой пшеницы *Triticum aestivum* L. в условиях Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 66—72.
35969. Латыпов А. З., Корзун А. Е. Влияние характера опыления на завязываемость зерновок и жизнеспособность гибридов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 114—121.
35970. Латыпов А. З., Корзун А. Е. Реакция сортов озимой мягкой пшеницы на различные способы опыления. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 79—87.
35971. Латыпов А. З., Корзун А. Е. Характер цветения озимой пшеницы в загущенных и разреженных посевах. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 73—78

35972. Латыпов А. З., Молотков Д. И. Реакция яровых и озимых пшениц на различный фотопериод при весеннем посеве. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 145—158.

35973. Латыпов А. З., Ходырев Н. Г. Особенности биологии цветения фертильных сортов [пшеницы], их стерильных аналогов и эффективность перекрестного опыления. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 96—113.

35974. Лахидов А. И. Бересклетовая тля [на посевах кукурузы]. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 29.

35975. Лосев В. И., Кривошеин В. М. К обоснованию расположения пальцевого барабана относительно режущего аппарата при уборке зерновых культур. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 73—82.

35976. Майстер А. Н. Наследование признаков лопающейся кукурузы при межлинейных скрещиваниях. — Кукуруза, 1971 № 12, с. 26—28.

35977. Макашева Р. X. Видовой состав рода *Pisum* L. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 86—104. Список лит.: с. 102—104. Рез. на англ. яз.

35978. Малыгина В. Ф., Белокобыльский И. М. Влияние марганца на качество белка кукурузы. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 38—39.

35979. Марченко Л. А., Вали Мухаммед Хан. Продуктивность растений [кукурузы] зависит от площади питания. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 17—18.

35980. Матвиенко В. Ф., Матвиенко Т. П. Влияние азотных удобрений на почву и урожай зеленой массы кукурузы. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 90—94. Список лит.: 5 назв.

35981. Матвиенко В. Ф., Матвиенко Т. П. Улучшение химического состава зерна. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 87—89.

35982. Маховикова Е. К. Влияние уровня питания и влажности почвы на морфо-биологические свойства пыльцы некоторых видов пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 61—65.

35983. Маховикова Е. К. Некоторые морфологические признаки и биологические свойства пыльцы видов рода *Triticum*. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 56—60.

35984. Механик Ф. Я. О влиянии на озимые растения различных доз рентгеновского облучения семян и разных температур яровизации. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 135—144.

35985. Мечетный Н. С. Анатомическое строение корневой системы у сортов яровой пшеницы. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 40—45. Список лит.: 5 назв.

35986. Мечетный Н. С. Образование и продолжительность жизни листьев у сортов яровой пшеницы. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 3—10. Список лит.: 9 назв.

35987. Нелен Е. С. Причины корневых гнилей зерновых и меры их предупреждения. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1971, вып. 9, с. 3—11. Список лит.: 14 назв.

35988. Озеров В. Забота молодых. [О выращивании кукурузы. Колхоз «Память Ильича». Николаев. р-н Одес. обл.] — Кукуруза, 1971, № 12, с. 10—11.

35989. Паненко И. Д., Глянько Г. А. Некоторые вопросы орошения озимой пшеницы в северо-восточном Приднестровье Молдавии. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 168—171. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.



35990. Пеньков Н. И. Экономика рисосеяния в дельте реки Волги. (На примере Камызяк. р-на Астрах. обл.) — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 344—355.
35991. Петров Д. Ф., Железнова Н. Б. Двойной линейный гибрид. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 25—26.
35992. Пегунова А. А., Казарина Е. М., Трофимовская А. Я. Влияние многолетнего применения гербицидов на урожай и качество зерна ячменя. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 252—260. Рез. на англ. яз.
35993. Покровская Н. Ф. Сравнительная биохимическая характеристика зерна диплоидных пшениц. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 234—243. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
35994. Пруцков Ф. М. Агротехнические приемы повышения зимостойкости и урожайности озимой пшеницы. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 78—86.
35995. Пухальский А. В. Новые разновидности пшеницы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 55—56.
35996. Разливаев В. Ф. Эффективность применения некоторых приемов агротехники при возделывании зернобобовых культур на светло-каштановых почвах Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 246—251.
35997. Рогожинский Б. И. Цирам и молибден — перспективные химикаты для борьбы с пузырчатой головней. — Кукуруза, 1971, № 2, с. 29—30.
35998. Романченко Г. И., Макаров О. В. Передовая технология в практике колхоза [им. Калинина, Солонян. р-н Днепропетр. обл.] — Кукуруза, 1971, № 12, с. 8—9.
35999. Сергеева К. П., Котов В. И. Производительность труда и резервы ее повышения в зерновом производстве колхоза «Деминский» Новоаннинского района Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 58—64.
36000. Стрельникова Т. Р., Кручинина М. М., Завертайло Т. Ф. Влияние условий выращивания сахарной кукурузы на урожай и качество зерна. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 106—119. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
36001. Сюзева Н. Г. Влияние удобрений на развитие микоризы яровой пшеницы. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 81—84. Список лит.: 15 назв.
36002. Табенцкий А. А. Фотосинтез и роль в создании урожая зерна листьев разных ярусов гибридов кукурузы. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 99—102.
36003. Толдаев В. С. Защита зерновых культур от основных скрыто-стебельных вредителей. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1971, вып. 9, с. 12—17. Список лит.: 6 назв.
36004. Толстых Г. И. Некоторые результаты изучения сортов и гибридов сахарной кукурузы в условиях Ворошиловградской области. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 95—98.
36005. Федоров В. А. Аммиачная вода — ценное азотное удобрение [на посевах кукурузы]. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 14—15.
36006. Фесенко А. И. Особенности роста и развития корневой системы [кукурузы] в засушливых условиях. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 24—25.

36007. **Фомин В. С.** Изучение интенсивности формирования элементов продуктивности у гороха с целью подбора пар для гибридизации. Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 165—171.

36008. **Цымбал В. М.** Продолжительность межфазных периодов озимой пшеницы в условиях Донбасса. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1971, т. 20, с. 50—54. Список лит.: 11 назв. В огл. авт.: Цымбал [!] В. М.

36009. **Цымбал В. М.** Формирование урожая зерна озимой пшеницы по различным предшественникам. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 13—17. Список лит.: 6 назв. В огл. авт.: Цымбал [!] В. М.

36010. **Шевелуха В. С.** Регуляторные функции генеративных и вегетативных органов растений в ростовых процессах зерновых культур. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 75, с. 122—134.

36011. **Шевченко В. Т.** Морфологическая разнотипность зародышей и физиологические свойства «семян» мягкой пшеницы. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 103—108. Список лит.: 7 назв.

36012. **Шевяков И. Н.** У правофланговых соревнования. [О выращивании кукурузы. Первомайск. р-н Николаев. обл.]. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 2—4.

36013. **Шевяков Н. А.** Влияние способов полива на урожай озимой пшеницы в условиях верхних террас реки Днестра. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 157—162. Рез. на англ. яз.

36014. **Шляпников А. П.** Агротехника гороха в занятом пару и способы обработки почвы после его уборки. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 71—80.

36015. **Шубин В. Ф., Кальянова Р. Г.** Экономическая эффективность чистых и занятых паров [под озимую пшеницу]. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 251—254.

36016. **Эфендиев М. М.** Удобрение кукурузы в западной зоне Азербайджана. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 15—16.

36017. **Эюбов Р. Э.** Предпосевное облучение семян. — Кукуруза, 1971, № 12, с. 14—15.

36018. **Ярош Н. П., Лукьянова М. В., Катаева Т. С.** Влияние минеральных удобрений на содержание белка и некоторых аминокислот в зерне ярового ячменя различного происхождения. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 244—251. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

#### б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

36019. **Акимцева З. С.** Влияние влажности почвы на сезонный ход транспирации многолетних трав. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 92—100. Список лит.: 11 назв.

36020. **Арбузов С. А.** Поверхностное улучшение лугов и пастбищ. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 159—179.

36021. **Быкова С. М.** Эффективность естественных кормовых угодий в северо-западной зоне Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 287—290.

36022. **Дремлюженко Н. Н.** Химический состав растительных кормов Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 38—68.

36023. Малюченко Б. В., Лисунов В. И. Особенности подготовки почвы и полива сеяных трав на орошаемых землях в условиях Ставрополья. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 83, т. 5, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

36024. Першина А. Г. Влияние удобрений на урожай маточников кормовой брюквы и последствие на урожай и качество семян. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 109—114. Список лит.: 6 назв.

36025. Селиванов И. А., Сюзева Н. Г. Влияние минеральных удобрений и извести на образование клубеньков и микоризы у клевера лугового. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 85—91. Список лит.: 26 назв.

#### в. Технические культуры

36026. Абдуллаев А., Хамидов А. Повышение производительности труда — важнейшее условие увеличения производства хлопка-сырца (на примере колхозов Андижанской области). — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 118—123.

36027. Адылов Х. А. Машины на осенней подготовке почвы под коноф. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 34—36.

36028. Баклушина В. В. Вредители и болезни сахарной свеклы. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 139—142.

36029. Буренин В. И., Красочкин В. Т. Генетические аспекты изучения свеклы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 189—215. Список лит.: с. 213—214. Рез. на англ. яз.

36030. Гороховская Л. Н. Экономическая эффективность авиаметода борьбы с церкоспорозом сахарной свеклы. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 8, с. 50—54.

36031. Корневская М. С. В борьбе за высокое качество [льна. Колхоз «Рассвет». Новогруд. р-н Гродн. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 9—11.

36032. Корнеева Е. М., Ефремова С. В. Заблаговременное протравливание семян льна. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 27—29.

36033. Кузьмин А. П., Щепилов Н. Я., Рябцев В. Н. Требуется дальнейшего совершенствования. [О льноводстве в Псков. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 15—16.

36034. Легкоступ С. С., Субботин И. А. Эффективность дескации семенников сахарной свеклы. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 8, с. 45—50.

36035. Малыхин И. И. Вегетативная гибридизация подсолнечника. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 60—62.

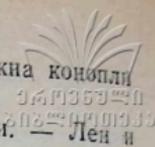
36036. Малыхин И. И. Особенности биологии падалицы подсолнечника. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 80—83.

36037. Панькова Ю. С. Агротехнические знания — коноплеводам. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 17—18.

36038. Петренко В. Ф. Льняное поле колхоза «Родина». [Вологод. р-н Вологод. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 11—14.

36039. Слинин А. А. О сорте льна-долгунца Спартак. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 22—23.

36040. Тарасов А. В., Тарчоков Х. Ш. Меры борьбы с амброзией по-лыннелистной. [К защите конопли]. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 23—26.



36041. **Тимонин М. А., Шапкин Ю. А.** Устойчивость волокна конопля к инсоляции. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 38—39.
36042. **Ткалич П. П.** Календарь работ по защите конопля. — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 30—31.
36043. **Топольский Ю.** Пахта. Очерки из истории хлопководства. 1. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 66—68.
36044. **Тухтаев Э.** О рациональном использовании фонда рабочего времени в хлопкосеющих колхозах Узбекистана. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 98—104.
36045. **Шерханов А. П.** Некоторые итоги исследований экономической эффективности применения микроэлементов под хлопчатник. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 223—239.
36046. **Широков В. Н., Мурашкин В. И., Вагизов М. З.** Результаты экспериментальных исследований пропашных агрегатов на базе тракторов Т-28ХЗ и КГТ-ТашПИ. [Обработка междурядий хлопчатника]. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 186—190.
36047. **Эргашева С.** Основные фонды, эффективность их использования в хлопководческих совхозах Бухарской области. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 265—276.
36048. **Яковлев А. М.** Будем убирать лен комбайнами. [Бежецкий р-н Калинин. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 11, с. 7—8.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

36049. **Бельчик Д. П., Кандаулов Н. М.** Состояние и проблемы механизации возделывания и уборки картофеля. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 36—40.
36050. **Бжезовская А. И.** Исследование влияния физико-механических свойств клубней картофеля на повреждаемость их при ударе. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 51—57. Список лит.: 8 назв.
36051. **Будин К. З., Соболева Т. И.** Особенности дигиплоидов *Solanum tuberosum* и *S. andigenum* и их гибридов с *S. stenotomum* и *S. gubini*. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 105—115. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
36052. **Буткевич Ц. Б., Ершов Е. М.** Хранение семян овощных культур. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 58—67. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
36053. **Бывших Н. А.** Удобрения и послеуборочное дозревание повышают посевные и урожайные качества семян тыквы. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 122—136. Список лит.: 4 назв.
36054. **Вавилова М. А.** Морозостойкие виды картофеля и их использование в межвидовой гибридизации. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 144—162. Список лит.: с. 161—162. Рез. на англ. яз.
36055. **Ваганова С. С.** Некоторые вопросы организации и оплаты труда бригадиров в овощеводческих бригадах. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 43—47.
36056. **Гаврилов А. М.** Итоги работ по летней посадке картофеля свежесобранными клубнями. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 120—128. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

36057. Глянько Г. А. Влияние предшественников на семенные качества послеукосного картофеля. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 54—57. Рез. на англ. яз.

36058. Глянько Г. А. Сорта картофеля при весенней посадке в северо-восточном Приднестровье. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 49—53.

36059. Глянько Г. А. Сорта томатов в безрассадной культуре для северо-восточного Приднестровья. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 41—45. Список лит.: 7 назв.

36060. Глянько Г. А., Балашов Т. Н., Рыбаков И. М. Сорта овощного гороха и фасоли в северо-восточном Приднестровье. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 46—48.

36061. Гольдгаузен М. К., Дзензелевская М. Д., Сыроватская А. П. О селекции столового арбуза на лежкость. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 15—22. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Гусева К. А. Отзывчивость зерновых культур и картофеля на минеральные удобрения. — См. 35952.

36062. Ермилова А. А. Селекция томатов в областях Центрально-черноземной зоны. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 112—117.

36063. Ермолаев К. А. Экономическая эффективность минеральных удобрений при безрассадном выращивании томатов. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 283—286.

36064. Ершова В. Л., Киреева Г. С. Динамика плодоношения томатов в зависимости от сорта и условий выращивания в южном Припутье. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 75—86. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

36065. Житлова Н. А. Экспериментальное получение полиплоидов диких видов картофеля и их использование в межвидовой гибридизации. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 4, с. 175—188. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

36066. Журавлев В. Г. Экономическая эффективность производства картофеля в условиях Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 255—264.

36067. Завертайло Н. А. Основные факторы роста производительности труда в овощеводстве. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 182—186. Рез. на англ. яз.

36068. Завертайло Н. А., Циганков А. Т. Историко-экономический очерк развития овощеводства Молдавии. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 187—194. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

36069. Загинайло Н. Н., Карбинская Е. Н. Сорт томатов Ранний 83. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 5—9. Рез. на англ. яз.

36070. Зарецкая И. Н. Эффективность загущенных посадок картофеля мелкими клубнями на семенных участках. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 81—93.

36071. Казакова М. Г. Применение гербицидов на посевах моркови и лука. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 143—148.

36072. Камераз А. Я., Иванова В. Н. Селекция картофеля на устойчивость к мозаичным вирусам. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 116—143. Список лит.: с. 141—142. Рез. на англ. яз.

36073. Карбинская Е. Н. Эффективность выращивания томатов из гибридных семян. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 39—40. Рез. на англ. яз.

36074. Косова А. И. О развитии мужского гаметофита у фертильных и стерильных томатов. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 28—38. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

36075. Кочина Л. Ф., Павлова М. Д. Влияние температуры воздуха на рост и развитие овощной фасоли различных сортов посева. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 66—69. Список лит.: 5 назв.

36076. Кулаксыз Ф. Е. Эффективность приемов, способствующих в условиях южного Припрутья увеличению раннего урожая картофеля. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 129—132. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

36077. Матвейчук И. М. Приемы усиления ягодообразования при скрещиваниях картофеля в условиях Молдавии. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 23—27. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

36078. Маштакова А. Х., Погода Л. П. Новый гибрид огурцов Тепличный 40. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 10—14. Рез. на англ. яз.

36079. Меркулова В. Ф. Некоторые вопросы увеличения производства картофеля в Узбекистане. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 296—303.

36080. Об эффективном уровне специализации овощеводства. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 175—181. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Звертайло, М. И. Черненко, Г. Г. Жученко, М. И. Зайкина.

36081. Огаркова Ф. В. Микроклимат [овощных] теплиц и способы его регулирования. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 181—195. Список лит.: 9 назв.

36082. Определение оптимальной продолжительности посадки картофеля. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 23—29. Список лит.: 7 назв. Авт.: Д. П. Бельчик, Н. М. Кандаулов, Э. Н. Курганова, В. Н. Савицкий.

36083. Папонова И. Т. Некоторые особенности наследования детерминантности у томатов. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 113—118. Список лит.: 12 назв.

36084. Перфильева А. С., Забиякина М. С. Экономическая эффективность производства овощей в совхозе «Мариновский» Калачевского района. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 264—275.

36085. Рубцов М. И. Методы повышения качества семян и рассады овощных растений. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 43—54. Список лит.: 49 назв.

36086. Рыбченко О. К. Реализация продукции бахчеводства. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 314—320.

36087. Семенов А. Н., Чичкин В. П. О способах посева семян овощных культур. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 133—137. Рез. на англ. яз.

36088. Симонов А. С., Будак Н. Н. Режим орошения сладкого перца на IV террасе реки Днестра. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 163—167. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

36089. Синельникова В. Н., Морозова Е. В. Группировка полиморфного культурного вида картофеля *Solanum andigenum* Juz. et Buk. по основным признакам листа. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 1, с. 163—174. Рез. на англ. яз.

36090. Смагина В. Н. Влияние микроэлементов на урожай корнеплодов столовой свеклы. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 178—184. Список лит.: 8 назв.

36091. Соломатин Г. И. Влияние гербицидов на микрофлору ризосферы столовой свеклы. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 172—177. Список лит.: 5 назв.

36092. Сторожев А. М. Возделывание пропашных [овощных] культур при минимальных затратах ручного труда. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 95—108.

36093. Тибабишев Н. К. Влияние микроэлементов на урожай лука-репки в однолетней культуре при орошении. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 22—24. Список лит.: 6 назв.

36094. Ускова В. Г. Организация и оплата труда на выращивании ранних огурцов под пленкой в совхозе «Рассвет». — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 225—228.

36095. Ускова В. Г. Экономическая эффективность выращивания ранних овощей (огурцов) под пленкой в совхозе «Рассвет» Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 275—283.

36096. Черных Л. Н., Монул А. С. Основные пути снижения затрат при выращивании рассады [овощных культур] в различных сооружениях. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 87—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

36097. Черных Л. Н., Симонова М. В. Величина и качество урожая редиса, выращиваемого в электропарниках, в зависимости от сроков посева и особенностей сортов. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 101—105. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

36098. Черных Л. Н., Симонова М. В. Оптимальный уровень почвенных температур при выращивании огурцов в условиях утепленного грунта. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 97—100. Рез. на англ. яз.

36099. Щербина В. С. Влияние размера семян на качество и урожай лука-репки в лесостепи УССР без орошения. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 34—37. Список лит.: 8 назв.

36100. Щербина В. С., Поклонская Ю. П. Влияние предпосевной обработки семян моркови микроэлементами на урожай и сохранность корнеплодов. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 70—73. Список лит.: 6 назв.

36101. Альбертович Л., Филиппович Л. Розы Минского цветочного комбината. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 1, 4.
36102. Артамонова И. Феодосийский [цветочно-декоративный] питомщик. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 5.
36103. Арутюнян Г. У цветоводов Армении. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 13.
36104. Амехин О. Безвременник. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 23.
36105. Башкирова О. С., Толкачева Н. Н. Морфологическое описание пермских вишен. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 107—112. Список лит.: 5 назв.
36106. Бельский А. И., Меркулов А. А. О зимостойкости вишни в северных районах Донбасса. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 84—86.
36107. Бень Г. Виноград декорирует опоры. [Разведение]. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 15.
36108. Будаговский В. И. Селекция слаброслых подвоев для яблони в средней полосе СССР. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 26—42.
36109. Жукаускене Я. Метод построения гистограмм интенсивности гибели обработанных энтобактерином-3 тусениц листоверток (Tortricidae) и образования их куколок. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 53—59. Рез. на литов. и англ. яз.
36110. Игнатьева Т. Гладнолусы в совхозе «Победа». [Моск. обл.] — Цветоводство, 1971, № 10, с. 2.
36111. Ковальская Н. В. Влияние подвоя на выход однолеток у летних сортов яблони. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 55—59.
36112. Козуля Е. С. Купроцин в борьбе с коккомикозом вишни. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1971, вып. 9, с. 34—38. Список лит.: 7 назв.
36113. Крюгер Л. В. Микориза комнатных растений. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 39—49. Список лит.: 10 назв.
36114. Леонтович М. Ф. Применение гербицидов в приствольных кругах яблоневого сада. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1971, вып. 9, с. 45—51. Список лит.: 5 назв.
36115. Лучникова В. С. Причины низкой всхожести клубнепочек гладнолуса. — Сборник статей Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1971, т. 12, вып. 2, с. 68—71. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
36116. Любова К. И. Биолого-химическая характеристика некоторых сортов ягодных культур среднего Предуралья. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 197—214.
36117. Маллабаев Т. Резервы роста и повышения эффективности производства фруктов и винограда в садвинсовхозах «Нанай» и «Зеркент» Наманганской области. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 304—312.
36118. Маркелова Е. М. Цикады — новые вредители яблони. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 118—121.
36119. Меркулов А. А., Бельский А. И. Рост и развитие корневой системы вишни в почвах южных черноземов. — Труды Ворошиловгр. с.-х. ин-та, 1970, т. 20, с. 74—79.

36120. Минаев А. П., Семин Э. А. Пути повышения экономической эффективности плодовых и ягодных культур. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 145—149.
36121. Молис С. Косточковый цветоед (*Furcipes rectirostris* L.) — опаснейший вредитель вишни в Литовской ССР. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 180—182. Рез. на литов. и англ. яз.
36122. Молис С. Лунка серебристая (*Phalera vicerphala* L.) — вредитель яблонь. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 182—183. Рез. на литов. и англ. яз.
36123. Молис С. Массовое появление ивовой волнянки (*Stilpnotia salicis* L.) — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 183—184. Рез. на литов. и англ. яз.
36124. Олешко В. М. Вкусовые достоинства плодов груши Бере зимняя и некоторые пути их улучшения. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 34—37. Список лит.: 6 назв.
36125. Онохина Ж. Ф. Особенности магниевого питания хризантем сорта «царевна Лебедь» при выращивании их на ковдорском вермикулите. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 182—185. Список лит.: 6 назв.
36126. Паурене П. Хищные клещи на садовых растениях Литовской ССР. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 178—179. Рез. на литов. и англ. яз.
36127. Пусвашките О. Новые в Литовской ССР виды листоверток (*Tortricidae*). — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 175—178. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
36128. Родюкова Н. С. Влияние качественного состава смесей пыльцы на их прорастание. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 185—189.
36129. Роцен О., Звиргздыня В. Итоги сортоиспытания цикламена. [Латв. ССР]. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 8.
36130. Сапалев Г. Б., Таран Н. А. Динамика численности бурого плодового клеща в яблоневых садах Гродненской области. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1971, вып. 9, с. 39—44.
36131. Скиркиявичюс А., Татьянскяйте Л. Особенности поведения самок и самок яблонной плодовой жоржки (*Carposarsa pomonella* L.) во второй половине суток. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 105—119. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
36132. Скиркиявичюс А., Татьянскяйте Л. Суточный ритм активности имаго яблонной плодовой жоржки (*Carposarsa pomonella* L.). — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 99—104. Список лит.: 12 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
36133. Скиткина А. А. Северная граница ареала рода *Cotoneaster* Ehrh. (кизилника) на территории СССР. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 176—181. Список лит.: 20 назв.
36134. Скрипчинский В. В., Шевченко Г. Т. Тюльпан Шренка (*Tulipa schrenkii* RGL.) на Ставрополье. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 137—156. Список лит.: 10 назв.
36135. Соколов И. Приспособления для посадки тюльпанов. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 24.
36136. Титова Н. Серебристо-серые растения. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 16—17.
36137. Торопова Т. Д. Экономическая эффективность садоводства в специализированных хозяйствах треста садоводства плодовых и плодопитомнических совхозов. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 206—210.

36138. Усков А. И. Плодовые культуры при орошении в засушливой степной зоне Ставропольского края. — Материалы по изучению Ставропольского края, 1971, вып. 12-13, с. 409—412.

36139. Федоров А. Флокссы цветут зимой. [Гос. ботан. сад АН СССР. Москва]. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 9—10.

36140. Челомбитько В. Г. Повышение устойчивости вишни к коккомикозу путем применения различных способов подкормки растений. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1971, вып. 9, с. 27—33. Список лит.: 10 назв.

36141. Чикалина А. К. Первое цветение каштана съедобного в Ставрополье. — Материалы по изучению Ставропольского края, 1971, вып. 12-13, с. 420—422.

36142. Чугунин Я., Юганова О. Оздоровление лилий. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 9.

36143. Шогенов К. Сроки посадки роз. [Совхоз «Декоративные культуры». Кабард.-Балкар. АССР]. — Цветоводство, 1971, № 10, с. 3.

36144. Шямятульскис Д. Действие смеси боверина с малыми дозами севины на садовых клещей. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 135—140. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

36145. Шямятульскис Д. Патологические изменения в гемолимфе яблонной моли (*Nuropomenta malinella* Z.) под влиянием энтобактерина-3 или его смеси с севином. — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 121—134. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

#### ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

Агеенко А. С., Кречетов Н. И., Шейнгауз А. С. Ленинские идеи и развитие лесного хозяйства Дальнего Востока. — См. 33997.

36146. Агеенко А. С., Лебединский В. В. Корреляция основных таксационных показателей древостоев с некоторыми косвенными дешифровочными признаками в кедрово-широколиственных лесах Дальнего Востока. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 35—46. Список лит.: 20 назв.

36147. Арефьев Ю. Ф. К изучению вредителей защитных лесов Охотского побережья. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 184—191. Список лит.: 10 назв.

36148. Валента В. Некоторые экологические особенности соснового подкорного клопа (*Agadus cinnamomeus* Panz.). — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 141—147. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

36149. Воробьев Г. И. Человек, лес, биосфера. [Вопросы лесоохраны. Беседа с пред. Гос. ком. лесного хоз-ва Совета Министров СССР Г. И. Воробьевым. Записал З. Хирен]. — Огонек, 1971, № 38, с. 6—7.

36150. Гуль Л. П. О динамике сезонного прироста в высоту лиственницы даурской и сосны обыкновенной в культурах. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 160—163. Список лит.: 8 назв.

36151. Дорофеева А. А. К динамике текущего прироста кедровников после промышленных рубок. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 73—86. Список лит.: 13 назв.

36152. Дуплищев И. Т. Рост и развитие ельников Нижнего Амура. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 46—73. Список лит.: 17 назв.



36153. Дуплишев И. Т. Спелости и возрасты рубки еловых насаждений Нижнего Амура. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 86—95. Список лит.: 15 назв.

36154. Ершов Л. А., Гуль Л. П. Рост сеянцев лиственницы даурской при посадке в пласт. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 163—166.

36155. Ершов Л. А., Титоренко Д. А. К вопросу о внесении песка в почву лесных питомников с целью ее улучшения. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 166—174. Список лит.: 5 назв.

36156. Йонайтис В. *Eclytus exognatus* Grav. (Hymenoptera, Ichneumonidae) — паразит обыкновенного елового пильщика (*Lygaeonematus abietinus* Christ). — Акта энтомологика Литуаника, 1970, т. 1, с. 149—154. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

36157. Корконосова Л. И., Нилов В. Н., Чертовской В. Г. Ареал пихты сибирской на Северо-Западе Европейской части СССР. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 186—192. Список лит.: 14 назв.

36158. Кречетова Н. В., Штейникова В. И. О связи между погодными условиями и накоплением основных запасных питательных веществ в семенах ясеня маньчжурского и ясеня носолистного. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 175—183. Список лит.: 5 назв.

36159. Логинова В. Г. Влияние влажности почвы на микоризообразование у сеянцев хвойных пород. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1970, т. 80, с. 67—71. Список лит.: 13 назв.

36161. Торопова Т. Д. Эффективность концентрации лесопосадочных работ. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 331—335.

36162. Цыбуков В. Н. Происхождение и устойчивость лиственничных насаждений Среднего и Нижнего Приамурья. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 101—105.

36163. Чельшев В. А. Развитие и размещение лесного хозяйства Амурской области в 1950—1967 гг. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 29—35.

36164. Чертовской В. Г., Нилов В. Н. Возобновление ели под пологом таежных лесов. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 193—199. Список лит.: 42 назв.

36165. Шейнгауз А. С. О состоянии лиственничников после условно-сплошных рубок. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 105—111.

36166. Шешуков М. А. Влияние важнейших факторов среды на основные параметры кромки огня низового [лесного] пожара. — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 203—228. Список лит.: 12 назв.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

36167. Балмышев Н. П. Морфология нервных элементов в сосках молочной железы крупных и мелких жвачных. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 106.

36168. Барышников П. Корифей русской зоотехнической науки Михаил Федорович Иванов. (К 100-летию со дня рождения). — Коневодство и конный спорт, 1971, № 11, с. 20—21 с портр.

36169. Бируля И. Н., Синяков А. Л., Харитонович М. В. Автоматизированный электрокалорифер для отопления животноводческих помещений. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 209—214.

36170. Быкова С. М. Некоторые вопросы кормопроизводства в совхозах и колхозах северо-западной зоны Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 304—310.

36171. Задерий И. И. Биогеохимическое районирование Черновицкой области для целей животноводства. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 196—206.

36172. Задерий И. И. О путях оздоровления и повышения продуктивности животноводства в условиях Закарпатья. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 209—329.

36173. Игнатов А. П. Концентрация производства и оптимальные размеры животноводческих ферм в колхозах и совхозах северо-западной зоны Волгоградской области — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 218—225.

36174. Клименко М. И. Экономическая эффективность различных способов заготовки сена в совхозе «Зенковский». — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 39—42.

36175. Колесник В. А. Об оптимизации кормового рациона. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 106—115. Библиогр. ссылки в тексте.

36176. Колесников С. Ф., Палишкин Д. А. К вопросу исследования технологического процесса дробления материалов. [Измельчение фуражного зерна]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 98—102.

36177. Коновалова Р. П. Организация рабочих процессов в кормопроизводстве. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 310—314.

36178. Микроминеральный состав кормов Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 69—90. Авт.: И. И. Задерий, Е. И. Задерий, В. С. Кушнир и др.

36179. Олейников П. С., Владычанский А. Н. Технология и механизация приготовления сенажа. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 79—82.

36180. Павлов В. В. К морфологии чувствительной иннервации молочной железы жвачных. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 127—129.

36181. Тарасов Г. М., Правдивцев Л. Ф. Исследование грузооборота технических обменных пунктов системы «Сельхозтехника» Ставропольского края. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 49—52.

36182. Тюрякова Э. К. К вопросу о разделении и кооперации труда на животноводческих фермах. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 147—152.

36183. Ферштат Н. Технический прогресс — путь к подъему животноводства. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 60—65.

36184. Халматова Р. Резервы снижения себестоимости и повышения рентабельности производства продукции животноводства в горно-предгорных колхозах Ташкентской области. — Вопр. экономики отраслей нархоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 322—327.

36185. Шкуратов А. П. Влияние механизации ферм на производительность труда. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 152—156.



36186. Алахвердов А. С., Масленников В. Н., Ермаков В. П. Состояние племенной работы с симментальским скотом в Тамбовской области. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 100—111. Список лит.: 11 назв.

36187. Великородная Л. Г. Экономика мясного скотоводства в госплемзаводе «Красный Октябрь» Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 174—183.

36188. Воронина И. П. Морфологический состав крови телок красной горбатовской породы. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 88—92. Список лит.: 9 назв.

36189. Воронина И. П. Мясные качества телочек красной горбатовской породы, выращенных на разных уровнях кормления. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 81—87. Список лит.: 6 назв.

36190. Герасимов И. А. Некоторые хозяйственные и биологические особенности молодняка тагильского и суксунского скота. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 225—232. Список лит.: 9 назв.

36191. Задерий Е. И. Влияние подкормки микроэлементами на молочную продуктивность коров и мясную продуктивность молодняка крупного рогатого скота в горной и предгорной зонах Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 161—186.

36192. Задерий Е. И., Кушнир В. С., Ячник Р. В. Характеристика кормовых рационов, применяемых для коров в разных зонах Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 91—105.

36193. Исаева Г. И. Уровень протеинового питания молочных коров. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 243—253.

36194. Костерин В. И. Наследуемость жирномолочности и эффективность отбора в заводском стаде швицкого скота. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 35—48. Список лит.: 11 назв.

36195. Костерин В. И. Семейства коров швицкой породы племзавода «Большемурашкинский» и их значение в племенной работе. (Предварит. сведения). — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 21—34. Список лит.: 7 назв.

36196. Криницин Н. И. Значение сочетаемости родительских пар в племенном использовании быков-производителей и их оценке. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 233—242.

36197. Молоствов В. Ф. Характеристика быков красной горбатовской породы по качеству потомства. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 93—98.

36198. Полканов В. Ф. Полноценные и дешевые корма — верный путь к снижению себестоимости молока и говядины. (На примере совхозов центр. и юж. зон. Пенз. обл.) — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 290—303.

36199. Расходов Г. Ф., Дрямов Н. Н. Экономика интенсивного выращивания и откорма симменталов до года в северо-западной зоне Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 157—163.

36200. Синицкая М. И. Резервы увеличения производства молока и снижения его себестоимости. (На примере учхоза «Горная Поляна» Вольского гогр. сельхозинститута). — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 184—189.

36201. Солдаткин М. М. Мясные качества молодняка симментальской породы, полученного от быков разных линий. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 49—62. Список лит.: 13 назв.

36202. Солдаткин М. М. Оценка быков-производителей разных линий симментальской породы по молочной продуктивности потомства. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 63—74. Список лит.: 10 назв.

36203. Суксунский [крупный рогатый] скот. (Обзор науч. исследований). — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 215—223. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Ф. Кунстман, И. А. Герасимов, Г. Ф. Нурбаков, Х. В. Загитов.

36204. Шабурова М. Н. Морфологические особенности вымени коров красной горбатовской породы. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 4—12. Список лит.: 15 назв.

36205. Шабурова М. Н., Пашкин И. И. Прижизненные исследования кожи коров красного горбатовского скота. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 13—20. Список лит.: 17 назв.

36206. Шияев В. В., Ульянов С. Д. Качество товарного молока, поступающего на Восточно-Казахстанский облмолкомбинат. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 120—128. Список лит.: 9 назв.

36207. Шияев В. В., Ульянов С. Д. Разработка комплекса мероприятий по получению молока высокого санитарного качества в совхозах Семипалатинской области. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 128—133.

36208. Шуляковский П. Н. Костная ткань коров швицкой породы разных типов конструкции. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 75—80. Список лит.: 9 назв.

36209. Ярко-Румен В. Е. Оценка минерально-витаминного концентрата в кормлении молодняка крупного рогатого скота в лесостепной зоне Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 193—195.

36210. Ячник Р. В. Влияние подкормки микроэлементами на молочную продуктивность коров, их воспроизводительную способность и развитие плода в лесостепной зоне Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 118—160.

#### в. Коневодство. Верблюдоводство

36211. Кожевников Е. В степях Украины. [Об Онуфриев. конном з-де]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 11, с. 16—19. Окончание. Начало: № 8.

36212. Курков Ю. Чемпионы пород — 1971. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 11, с. 9—13.

36213. Ласков А., Немирович-Данченко О. Об изучении внутренней среды организма [лошадей] при мышечной работе. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 11, с. 38.

36214. Плужников А. Устройство изгородей на левадах [для выпаса лошадей]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 11, с. 6—8.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

36216. Абдукадыров Е. Н. Экономическая эффективность развития овцеводства в колхозах горных районов Ташкентской области. — Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва УзССР, 1971, вып. 3, с. 313—321.
36217. Гаврилов Н. В. Экономическая эффективность овцеводства. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 413—426.
36218. Гнездилов Н. И. Улучшение использования основных фондов — важное условие повышения эффективности производства в свиноводствах. На примере лесостепной зоны Зап. Сибири. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 15—18.
36219. Губанов Ю. Н. Воспроизводительная способность овец горьковской породы при чистопородном разведении и межпородном скрещивании. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 125—129.
36220. Егоров В. В. Наследование длины шерсти у овец горьковской породы при различных вариантах подбора. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 113—118. Список лит.: 7 назв.
36221. Егоров В. В. Наследование живого веса у овец горьковской породы при гомогенном подборе. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 119—124. Список лит.: 7 назв.
36222. Елисеев Ю. К. Некоторые особенности роста и развития молодняка свиней крупной, белой, урдумской и брейтовской пород. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 134—140.
36223. Елисеев Ю. К. Экономическая эффективность мясного откорма свиней до весовых категорий 80 и 100 кг при породиспытании. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 141—145.
36224. Ильин В. К. К вопросу исчисления себестоимости продукции в свиноводстве. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 65—67.
36225. Ильин В. К. К вопросу об учете поголовья свиней в совхозах. — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 63—64.
36226. Лаенко В. Н., Шабунина И. М. Экономика свиноводства в совхозах Волгоградской области. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, с. 163—174.
36227. Ляпина Н. А. Гистоархитектоника пястной кости валушков, полученных от маток разных типов конституции. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 109—112.
36228. Ляпина Н. А. Гистологическое строение кожи овец разных типов конституции. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 104—108. Список лит.: 7 назв.
36229. Невоструева Л. С. Наличие сахара в крови у овец — матерей и их потомства. Сообщ. 1. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 161—164. Список лит.: 9 назв. В огл. авт.: Невоструева [1] Л. С.
36230. Невоструева Л. С. Сравнительная характеристика реактивности овец трех пород на изменения температурно-влажностного режима воздуха. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 152—155.
36231. Невоструева Л. С., Рунков С. В. О сезонной динамике концентрации нуклеиновых кислот в крови овец горьковской, вятской пород и гемпшир. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 156—160. Список лит.: 9 назв.

36232. Павлов В. П. Предварительные сведения о помесях от баранов горьковской и цигайской пород. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 130—133.

36233. Петлицкая Г. И. Зависимость строения кожи новорожденных ягнят от уровня кормления суягных маток. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 99—103. Список лит.: 13 назв.

36234. Пичужкина М. И., Сорокина Н. С. Влияние протеина на продуктивность свиней. — Сборник науч. трудов Перм. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 1, с. 255—263. Список лит.: 8 назв.

36235. Прутков Н. Д., Молчанов Д. Г., Шевченко Г. И. Сравнительная оценка способов стрижки овец. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колониотит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 103—105.

36236. Садвакасов О. Ш. Кормовая база и пути увеличения производства кормов в каракулеводческих совхозах Казахской ССР. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 92—101.

36237. Ярко-Румен В. Е. Эффективность подкормки свиноматок сернокислым цинком в лесостепной зоне Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 187—192.

#### д. Собаководство

36238. Голубев А. У нас в Конакове. [О разведении охотничьих собак]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 26—27.

36239. Как же улучшить голоса русских гончих. [Обзор писем. По поводу статьи М. Сергеева «О голосах русских гончих» в журн. «Охота и охотничье хоз-во», 1970, № 11]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 28—29.

#### е. Птицеводство и мелкое животноводство

36240. Вагин Е. А. Эффективность разных способов выращивания и реализации кроликов в приусадебных хозяйствах. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 32—35.

36241. Волгина А. А., Малис П. З. Искусственное осеменение гусей. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 146—151.

36242. Гараев Р. С., Гусев Ю. С. Приспособление для подачи воды и растворов мелким лабораторным животным. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 317—318.

36243. Гинтер В. Б., Нитяго В. И. За высокую рентабельность производства яиц в неспециализированных совхозах. [Совхоз «Толмачевский». Новосиб. обл.] — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 101—105.

36244. Калмыков К. В., Меркушин В. В., Кацукова А. А. Протеиновое питание кроликов при интенсивном выращивании. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 11—12.

36245. Кормоприготовительный агрегат КПА-69. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 17—20. Авт.: Б. И. Вагин, Ю. В. Павлов, Ш. Н. Нуртаев, Л. А. Филин.

36246. Минина И. Новое в оценке кроликов на выставках и смотрах. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 13—16.

36247. Нитяго В. И. Опыт специализации и концентрации производства продукции птицеводства. (На примере совхозов Новосиб. обл.) — Труды Новосиб. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 77—81.

36248. Нитяго В. И. Разделение труда в птицеводстве на основе кооперирования. — Труды Новосиб. с.-х ин-та, 1971, т. 40, с. 82—86. Перед текстом авт.: В. И. Нитяго [ ]

36249. Попов А. Разведение мясных кроликов во Франции. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 37—38.

36250. Рахматуллин Р. Г., Чингаев И. Ф. Ветеринарно-санитарные мероприятия на кролиководческих фермах. Консультация. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 29—31.

36251. Шкурат М. А., Коминар Г. А. Развитие кролиководства в Полтавской области. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 2—4.

## 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

36252. Антонова Г. С. О биотехнике разведения амурского сазана (*Surgrinus carpio hematopterus Temminck et Schlegel*) в искусственных условиях. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 179—192. Список лит.: 22 назв.

36253. Астанин Л. П., Базалей Н. П., Саманева Л. И. Акклиматизация новых видов промысловых рыб в водоемах Ставрополя. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 166—172. Список лит.: 7 назв.

36254. Банников А., Елисеев Н., Гаврин В. Десятый Международный конгресс биологов-охотоведов. [Париж, Май 1971 г.] — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 1—3. В огл. 2-й авт. В. [!] Елисеев.

36255. Бурмакин В. В. Распределение черного палтуса и других донных рыб в районе Исландии в связи с гидрологическими условиями весной и летом 1968 года. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 211—219. Список лит.: 12 назв.

36256. Вопросы повышения рентабельности рыбозаводов Калининского и Рыбинского рыбопромышленных трестов. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 42—46. Авт.: И. Л. Фридман, И. Б. Митяева, В. И. Павлюхин, Г. Д. Титова.

36257. Гейц А. Лайки катангских охотников. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 26—27.

36258. Гинзбург Л. Р., Гулин В. В. Об оптимальном режиме эксплуатации популяции в период перехода на новый уровень ее численности. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 47—50.

36259. Горбунова З. А., Дмитренко Ю. С. К вопросу о нересте чира *Coregonus nasus* (Pallas) в озере Кибройльском Карельской АССР. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 13—14. Список лит.: 6 назв.

36260. Енютина Р. И. О неоднородности горбуши из лимана Амура. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 315—318.

36261. Злобин Б. Ошибки на лосиных охотах. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 24—25.

36262. Зуев Е. Усилить охрану животных Дальнего Востока. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 42—43.

36263. Канидьев А. Н., Жуйкова Л. И. Возможность повышения эффективности выращивания молоди осенней кеты. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 193—209. Список лит.: с. 208—209.

36264. Канидьев А. Н., Салмин С. А. О влиянии вырубки леса в бассейнах нерестовых рек о. Сахалин на естественное воспроизводство лососевых рыб. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 168—173.

36265. Каракоцкий Е. Д., Макаренко С. Я., Романенко В. И. Некоторые вопросы тралового рыболовства на водохранилищах. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 37—41.

36266. Кодолов Л. С. Некоторые черты биологии угольной рыбы (*Aporrhynchus limbrgia*) в Беринговом море. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 42—46.

36267. Кольгаев А. М. О разрушении жаберных лепестков у молоди осенней кеты. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 323—325. Список лит.: 7 назв.

36268. Кольгаев А. М. Чувствительность икры осенней кеты (*Oncorhynchus keta infra sp. autumnalis* Berg) к механическим воздействиям. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 174—178. Список лит.: 5 назв.

36269. Костарев В. Л., Тюрнин Б. В. Калуга в водах северо-западной части Охотского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 346—347. Список лит.: 5 назв.

36270. Крогиус Ф. В. О различных типах чешуи красной (*Oncorhynchus* (Walb.) в бассейне р. Камчатки и времени образования годового кольца. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 67—80. Список лит.: 12 назв.

36271. Кудерский Л. А. О состоянии рыболовства на внутренних водоемах РСФСР. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 3—7.

36272. Куликова Н. И. Гистологическое строение чешуи кеты и некоторые особенности ее роста. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 320—323.

36273. Куликова Н. И. Структура чешуи и характер роста кеты различных стад. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 81—93. Список лит.: 13 назв.

36274. Мальцев В., Дубень А., Есаулов Н. Новое в промысле соболя. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 8.

36275. Маркова Р. И. Влияние некоторых аминокислот на плодовитость лисиц. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 22—23.

36276. Михина К. В. Характеристика антимицина А как ихтиоцидного средства по данным лабораторных опытов. [Рыбохоз. преобразование озер]. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 8—12. Список лит.: 15 назв.

36277. Николотова Л. А. Материалы по эмбриональному развитию некоторых видов камбал. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 22—41.

36278. Новиков Н. П. Некоторые результаты тралений в пелагиали восточной и центральной частей Тихого океана. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 330—333. Список лит.: 8 назв.

36279. Новиков Н. П. Результаты мечения белокорого палтуса в Беринговом море. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 328—329. Список лит.: 7 назв.

36280. Остов И. М. Температурный режим прудов ЦЭС «Ропша», питаемых ключевыми водами силурийского плато. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 31—34. Список лит.: 7 назв.

36281. **Падайга В.** Влияние несплошных рубок на кормовые ресурсы дичи. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 19—20.

36282. **Паутов Г. П.** Возрастной состав и особенности роста тихоокеанского морского окуня (*Sebastes alutus*) Берингова моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 325—328.

36283. **Перлов А. С.** Некоторые сведения о смертности новорожденных сивучей на основных гаремных лежбищах Курильских островов в 1967 г. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 345—346.

36284. **Петр Борисович Юргенсон.** [Охотовед и эколог. 1903—1971. Некролог]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 21. Подписи: В. Гаврин, Н. Реймерс, Е. Сыроечковский и др.

36285. **Подушко М. В.** Питание амурского сига (*Coregonus ussuriensis* Berg) в низовье Амура. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 146—152. Список лит.: 7 назв.

36286. **Подушко М. В.** Рост и возрастной состав амурского сига *Coregonus ussuriensis* Berg). — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 112—129. Список лит.: с. 128—129.

36287. **Подушко Ю. Н.** Биологическая характеристика азиатской корюшки (*Osmerus eperlanus dentex* Steindachner) в низовьях Амура. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 130—138. Список лит.: 12 назв.

36288. **Проблемы Каспийских зимовок,** [водоплавающей птицы]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 14—16. Авт.: Г. Кривонос, А. Пославский, В. Виноградов и др.

36289. **Пушкарева Н. Ф.** Анчоус северо-западной части Японского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 54—66. Список лит.: 12 назв.

36290. **Размахнин В.** Рационально использовать поголовье маралов. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 6—7.

36291. **Рослый Ю. С.** К вопросу о влиянии некоторых гидрометеорологических факторов на численность осенней кеты. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 319—320.

36292. **Самсонов А.** Больше внимания пушнине. [К вопросу увеличения объема заготовок]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 10—11.

36293. **Селивановский Д. А., Словеснова С. А.** Определение значений концентраций и количества рыб в скоплениях вблизи тихоокеанского побережья Северной Америки. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 153—167. Список лит.: 23 назв.

36294. **Селифонов М. М.** О структуре чешуи молоди красной Курильского озера. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 94—100. Список лит.: 7 назв.

36295. **Сергеев М.** О чем говорят выставки и испытания [охотничьих собак]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 28—29.

36296. **Симонова Н. А.** Ход и характер созревания гонад у толстолобика в р. Амур. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 139—145. Список лит.: 8 назв.

36297. **Сицко А.** Юхновское охотничье хозяйство. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 4—5.

36298. **Слуцкий Е. С.** Изменчивость эмбрионов белого амура по темпу дробления в начале развития. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 20—22.

36299. Соколов Б., Соколов Ю. Пуля «БС». — Охота и охотничье хозяйство, 1971, № 11, с. 30—31.

36300. Сорокин С. М. Некоторые данные о попадании ладожского тюленя в рыболовные орудия. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 35—36.

36301. Суховеева М. В., Богданова Л. Г. Распределение и современное состояние запасов анфельции в зал. Петра Великого. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 210—220. Список лит.: 9 назв.

36302. Тюнин Б. В. Прибор для обратного расчисления темпа роста рыб. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 338—340. Список лит.: 6 назв.

36303. Фадеев Н. С. Данные о плодовитости некоторых донных и придонных рыб юго-восточной части Берингова моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 47—53.

36304. Фадеев Н. С. Закономерности распространения желтоперой камбалы (*Limanda aspera*, Pall) в северной части Тихого океана. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 3—21. Список лит.: с. 20—21.

36305. Харчев К. М. Анализ структуры себестоимости добычи рыбы-сырца Дальневосточного бассейна. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 243—249.

36306. Чугунков Д. И. О поздней щенке ларги. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 343—345. Список лит.: 5 назв.

36307. Шершнев А. П. Биологическая характеристика молоди кеты в прибрежных водах юго-восточной части Татарского залива. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 101—111. Список лит.: 24 назв.

36308. Широтов И. И. Применение счетных машин в звероводстве. (В порядке обсуждения). — Кролиководство и звероводство, 1971, № 5, с. 21—22.

36309. Эртель Л. Я. Тихоокеанский кальмар и основные пути его использования. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 250—255. Список лит.: 8 назв.

## 7. Ветеринария

36310. Баева О. М. Возрастная зараженность сайры гельминтами у южных Курильских островов. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 74, с. 335—337.

36311. Богданова Е. А. Влияние фосфатидов на динамику паразитофауны и выживаемость карпа. — Рыбохоз. изучение внутр. водоемов, 1970, № 5, с. 28—30.

36312. Борщев К. К. Экспериментальная ангина у собак. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 94—96.

36313. Гриценко В. Г. Хроническая гематурия крупного рогатого скота в Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 109—117.

36314. Евтушенко Ю. М. Влияние зональных условий на распространенность заболеваний сельскохозяйственных животных в Черновицкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 106—108.

Ерохина С. Г., Вишнякова Л. А. К вопросу инфицирования людей и животных возбудителем энзоотического аборта овец из группы ПЛТ. — См. 36586.

36315. Кузнецов П. Помощь при ущемленных грыжах. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 11, с. 34.

36316. Недосекин Г. Лечение тендинитов. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 11, с. 33.

36317. Уткина И. М. Роль АКТГ на процессах компенсации нарушений функции коры надпочечников и некоторых показателей обмена белков при экспериментальном тироксиновом токсикозе у собак. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 91—93.

36318. Хромова Л. А., Ивашкин В. М. Экология *Musca amica* и ее связь с эпизоотологией телязиозов крупного рогатого скота, вызываемых *Thelazia gulosa* и *Thelazia skrjabini*. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, вып. 89, с. 155—169. Список лит.: 14 назв.

## XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 1. Общие вопросы

36319. Гаврилюк В. С., Колесников В. Г. К вопросу о развитии пакетных перевозок грузов в смешанном сообщении. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 118—122.

36320. Союзов А. А., Николенко Б. А. Методика выбора оптимального способа перевозок в смешанных сообщениях. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 3, с. 62—67.

### 2. Железнодорожный транспорт

в-г. Подвижной состав и тяга.  
Энергоснабжение железных дорог

36321. Захаревич С. В. Определение структуры повторяемости схемы преобразования с двумя разомкнутыми мостами в аварийных режимах. [К практике эксплуатации электровозов]. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 7, с. 96—114.

д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка

36322. Бережной В. Ф., Хоменко В. Г., Чумаченко В. С. Электронное счетно-решающее устройство определения средней скорости движения вагонов. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 93—94.

36323. Булкин Н. А., Глащенко Г. А. Входной регистр для централизации стрелок и сигналов на базе программно-управляемого автомата. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 68—72.

36324. Булкин Н. А., Глащенко Г. А. Способы ввода и вывода информации в централизациях стрелок и сигналов на программно-управляемых автоматах. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 37—46. Список лит.: 5 назв.

36325. Виноградов В. В., Санковский Э. И. Тенденция развития устройств связи на зарубежных железных дорогах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 20—26. Список лит.: 10 назв.

36326. Двухниточные рельсовые цепи с малогабаритными трансформаторами. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 83—88. Авт.: Н. Ф. Котляренко, С. А. Шевченко, Е. М. Березовский, Г. А. Стемпковский.

36327. Дубровский В. В. Переходные помехи между каналами с ФИМ и служебным каналом, выполненным при помощи высокочастотной импульсной модуляции (ВЧИМ) несущей частоты передатчика. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 26—31.

36328. Котляренко Н. Ф. Развитие систем переработки и двусторонней передачи информации в тракте «поезд — путь — стационарный пункт». — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 3—19. Список лит.: 10 назв.

36329. Котляренко Н. Ф., Санин А. М. Безопасный роспуск длиннобазных вагонов в горочной автоматической централизации. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 31—36.

36330. Котляренко Н. Ф., Скрыпин И. З. Локационные методы обнаружения препятствий на пути. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 20—30.

36331. Рамлау П. Н., Анашкин Б. Т. Оценка эффективности некоторых вариантов резервирования радиорелейных линий на железнодорожном транспорте по влиянию их на надежность связи. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 91—99.

36332. Санин А. М. Исследование влияния электрической тяги на работу горочных рельсовых цепей с вентилем. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 73—82. Список лит.: 8 назв.

36333. Хоменко В. Г., Чумаченко В. С., Федорко Ю. М. Применение динисторов в переключающих схемах устройств автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 89—92.

36334. Швачка Н. Ф., Зражевский Г. Н. Анализ локомотивных антенн поездной радиосвязи по коэффициенту полезного действия в зоне излучения. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 51—59. Список лит.: 6 назв. В огл. 2-й авт. не указан.

### 3. Городской транспорт

36335. Гладкова В. Транспорт должен работать ритмично. [Проблемы развития гор. транспорта в УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 77—79.

36336. Кристаллович Л. Без кондуктора. [О бескассовой системе обслуживания в гор. транспорте]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 81—82.

### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

#### а. Общие вопросы

36337. Алиев Я. С. Напряжение грунта при перемещении трактора по дренированному участку — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 98—102.

36338. Бабков В. Ф. Режимы и безопасность движения в сложных условиях. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 3—8.

36339. Варлашкин В. П. Объекты внимания водителей при движении по кривым горным дорогам. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 66—76.
36340. Варлашкин В. П. Оценка безопасности движения на кривых горных дорогах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 41—51.
36341. Залуга В. П. Ограничение скоростей движения ночью. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 20—24.
36342. Крицук З. А. Давление на дорогу автомобиля, движущегося по неровной проезжей части. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 172—182.
36343. Лебедев Б. М. Безопасность движения на кольцевых пересечениях в одном уровне. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 52—58.
36344. Мельников Е. С., Позин Б. М. Влияние скорости движения на колеобразование и сопротивление передвижению гусеничного трактора при работе на торфяно-болотных почвах. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1970, т. 8, с. 107—115. Список лит.: 5 назв.
36345. Ситников Ю. М. Учет особенностей смешанного движения при обеспечении безопасности движения на дорогах с двумя полосами движения. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 9—19.
36346. Трибунский В. М. Влияние состава транспортного потока на его основные характеристики. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 59—65.

#### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

36347. Варлашкин В. П. Учет особенностей режима движения при проектировании типичных кривых горных дорог. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 110—126.
36348. Даденков Ю. Н., Богомолов А. И., Железняков Г. В. Анализ основных направлений и задач научных исследований в области дорожно-мостовой гидравлики и гидрологии. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 3—10.
36349. Крыльцов Е. И. Вопросы гидравлики и гидрологии при проектировании больших мостовых переходов. — Гидравлика и гидротехника, 1971, вып. 11, с. 10—13.
36350. Кузаков В. Г. Аэродинамическое сопротивление шлюзовых перегородок в выработках метрополитена. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 87—92.
36351. Лебедев Б. М. Выбор геометрических элементов кольцевых пересечений в плане. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 127—148.
36352. Муртазин Б. С. Принципы проектирования обратных кривых на автомобильных дорогах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 77—92.
36353. Ращинский Н. И. Влияние гидрофобизации минеральных порошков из менилитовых сланцев на свойства асфальтбетонных. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 119—124.
36354. Садырходжаев А. Поперечные профили автомобильных дорог в орошаемых районах и безопасность движения. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 93—109. Список лит.: 5 назв.

36355. Санкович Н. Н., Толстова Н. Е. Новый способ вентиляции при строительстве Ленинградского метрополитена. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1971, № 66, с. 98—108. Список лит.: 6 назв.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

36356. Абрицев П. М. О некоторых особенностях выбора типа конструкции теплообменника для кондиционера воздуха на автомобиле. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 206—211.

36357. Беляев В. П. Анализ собственных частот колебаний трансмиссии автомобиля «Москвич-412». — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 136—141.

36358. Беляев В. П. Экспериментальное определение моментов инерции и податливостей вращающихся деталей автомобиля. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 142—146.

36359. Галимзянов Р. К. Влияние скорости движения на сопротивление качению автомобильного колеса. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 153—156.

36360. Галимзянов Р. К. Самоочищаемость рисунка протектора шины. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 146—152. Список лит.: 7 назв.

36361. Гриндорф Б. М., Шахматов Р. У., Турдыев Ю. Т. Исследование влияния деформации цилиндров на прилегаемость поршневых колец [автомобильных двигателей]. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 196—199.

36362. Жестков В. А. Влияние усилия в сцепке автопоезда на торможение прицепа. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 157—163.

36363. Икрамов У. А., Гриндорф Б. М., Шахматов Р. У. Искажение формы цилиндров при сборке [автомобильного] двигателя. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 191—195.

36364. Исследование опережения и давления при периодической протатке заготовки коленчатого вала автомобиля ЗИЛ-130. — Науч. труды Днепропетр. металлург. ин-та, 1971, 65, с. 141—145. Авт.: А. Ф. Смольянинов, Г. Л. Лебедик, В. И. Ескин и др.

36365. Карханин В. П. Восстановление изношенных поверхностей автотракторных деталей гальваническим сплавом цинк — железо, полученным в ультразвуковом поле. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 112—116.

36366. Колпаков А. П., Особов З. М. Сравнительные эксплуатационные показатели тракторов ДТ-75 и ДТ-75М на пахоте. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 136—140.

36367. Крупицкий С. М., Архипов С. В. К вопросу о внешней динамике автомобиля с инерционной передачей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, т. 87, с. 61—66. Список лит.: 6 назв.

36368. Лоц Б. С помощью научной организации труда. [Из опыта повышения эффективности производства. Ташк. авторемонтный з-д № 2]. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 29—32.

36369. Мостепаненко В. К. Особенности конструирования автономно кондиционера для автотранспорта. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 200—205.

36370. О тягово-сцепных качествах гусеничного трактора на мерзлом грунте. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 213—217. Авт.: И. С. Кавьяров, Б. Н. Пинигин, В. Н. Павлов и др.



36371. Оценка нагруженности тракторной трансмиссии при установленных вынужденных колебаниях. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 185—191. Авт.: А. И. Варавкин, М. Н. Артемьев, М. Л. Цепушелова, С. П. Логинов.

36372. Пинигин Б. Н., Емельяненко В. В., Черний Д. Б. Об условиях, исключающих скольжение гусеницы по опорному натяжному колесу. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 199—204.

36373. Пинигин Б. Н., Жмайлик А. Н. К вопросу кинематики выхода цевки звена гусеницы из зацепления. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 210—212.

36374. Пинигин Б. Н., Кавьяров И. С., Емельяненко В. В. Исследование на модели зависимости сопротивления качению от распределения нагрузки по опорным элементам гусеничной ходовой системы. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 204—209.

36375. Пинигин Б. Н., Черний Д. Б. Дифференциальные уравнения движения с учетом трения в механизмах гусеничного хода. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 191—199.

36376. Путин В. А. Монтажные качества колес с крупногабаритными тракторными шинами. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 217—227.

36377. Путин В. А., Савельев Г. В. Анализ весовых параметров колес грузовых автомобилей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 227—233. Список лит.: 6 назв.

36378. Рындин И. В., Тимченко В. М., Особов З. М. Влияние конструкций поршневых колец на процесс приработки тракторного двигателя. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 53—61.

36379. Садырходжаев А. Влияние устройства трясущих полос на режимы движения автомобилей. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1970, вып. 30, с. 25—40.

36380. Сеняхин В. В. Уточнение методики сравнения модификаций теплообменника [автомобилей и тракторов]. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 122—124.

36381. Строев С. С. К вопросу улучшения комфортабельности легковых автомобилей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 169—175.

36382. Строев С. С., Балаклеец В. М., Миллер А. К. Запись колебаний кузова автомобиля «Москвич-412». — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 175—178.

36383. Строев С. С., Садчиков П. А. Особенности работы блокирующегося дифференциала с убывающим внутренним трением. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 87, с. 179—185. Список лит.: 6 назв.

36384. Тенденции развития систем регулирования напряжения тракторных генераторов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 212, с. 347—349. Авт.: Г. Я. Брайт, А. Н. Корогодский, Г. А. Марчук, В. А. Плешков.

36385. Туриашвили М. И. Постановка вопроса исследования динамической нагруженности трансмиссии автомобиля при вероятностных методах решения задач. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 239—246. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. яз.

36386. Хохлов О. И. Использование индикаторных диаграмм процессов впуска для определения индивидуальных фаз газораспределения многоцилиндрового [автотракторного] двигателя. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1971, № 2, с. 177—183. Рез. на груз. яз.

36387. Алферов В. И., Мацкевич В. Д. Исследование изгиба «пластин» стыкового и крестового соединений со смещением и непрямолинейностью. [К сборке судовых корпусов]. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 25—32.
36388. Анти А. М. Об эффективности работы малотоннажных судов на морском транспорте СССР. (На примере работы сов. пароконств в Балт. бассейне). — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 22—25.
36389. Антонов Д. Продолжаем знакомство с тримаранами. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 12—21.
36390. Безкровный Е. Н. Давление зерна на стенки емкости в условиях морской перевозки. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 91—96. Список лит.: 7 назв.
36391. Борисов Ю. Я. Определение экономической эффективности от сокращения времени пребывания судна в ремонте. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 5—7.
36392. Верховкер М. А. Математическая модель комплексного обоснования типов судов для линии. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 57—62 с табл.
36393. Воевудский Е. Н. Способ группировки судов при использовании марковских моделей массового обслуживания. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 7—12.
36394. Волков Д. Б. Прогулочно-туристская мотолодка «Нептун». — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 6—7.
36395. Гаврилов О. Ремонт «Вихря» в походных условиях. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 48—49.
36396. Гаврилюк В. С. Определение оптимального варианта схемы перевозки экспортных балансов в условиях Балтийского бассейна. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 25—30. Список лит.: 8 назв.
36397. Гармашев А. Д. Основы выбора размеров ряда толщин полосовой стали для судостроения. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 53—61. Список лит.: 6 назв.
36398. Грузов А. И. Морские сани «ГАИ-3». [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 22—24.
36399. Дойбан А. М., Березовский В. И. Совершенствование планирования на морском транспорте Мурманской области. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 247—250.
36400. Жуков Ю. И. Каким должен быть катер для воднолыжников? — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 70—73.
36401. Зимин Ю. А. Гонимая мотолодка под мотор 500 см<sup>3</sup>. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 86—89.
36402. Капитанов В. П., Аврахов Г. В. Алгоритм расчета на ЭВМ «Минск-22» основных показателей работы судна в рейсе. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 30—35.
36403. Квасников В. Н., Кузнецов А. В., Фомичев А. С. Об использовании выпускников института в промышленности. [По материалам анкетного опроса]. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 13—19.
36404. Кокуев Н. Н. Энергетический метод проверочного расчета ходкости проточно-водоветного судна. — Сборник науч. трудов по лесопла-

36405. Колев П. Н. Выбор марки корпусной стали крупнотоннажных танкеров. [Статья болг. специалиста]. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 67—70.

36406. Колев П. Н. О выборе соотношений главных размерений крупнотоннажных танкеров с ограниченной осадкой. [Статья болг. специалиста]. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 71—81. Список лит.: 15 назв.

36407. Коробцов В. И., Безкровный Е. Н. Основные направления совершенствования правил морской перевозки насыпных грузов. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 88—91. Список лит.: 12 назв.

36408. Кудрявцев И. И. Классификация современных типов судов для контейнерных перевозок. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 35—40. Список лит.: 8 назв.

36409. Курнаев В. М., Постнов В. А. Местная устойчивость круговой цилиндрической оболочки, подкрепленной кольцевыми ребрами, в упруго-пластической области. [К расчету судовых корпусов]. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 83—90. Список лит.: 10 назв.

36410. Левый В. Д. Совершенствование методов обработки данных статистической отчетности [порта]. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 12—14.

36411. Лехан Ю. К. К вопросу о принципах оперативного управления работой морских судов. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 48—54.

36412. Малиновский В. А. Компас для гоночной яхты. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 64—65.

36413. Минин В. И. Мотолодка для волнолыжников. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 8—10.

36414. Мироненко А. Ф., Верхивкер М. А., Хайрнасов М. Основные условия решения задач обоснования типов судов для линий при использовании принципов агрегирования. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 54—57.

36415. Мукосеев Б. В., Харитонов Л. А. Вынужденные колебания роторов в упруго-подвешенных корпусах. [К проектированию судов]. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 95—103.

36416. Наши туристы о «Мева». [Об эксплуатации польск. швертбота. С примеч. ред. Статьи]: Ю. В. Зломанов. «Мева» на Рыбинском море. — М. Баринев. Складная яхта — это интересно! — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 25—30.

36417. Пантелеев Ю. А. Управление крейсерским швертботом. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 83—85.

36418. Петров Н. И., Барбанель Б. А., Кононец В. И. Некоторые задачи оптимизации параметров судовых систем с помощью ЭВМ. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 105—110. Список лит.: 5 назв.

36419. Погребной Ф. Н. Методика прогнозирования с помощью показателя «привлекательности» пассажирских судов спроса населения на морские поездки. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 70—76.

36420. Погребной Ф. Н. Основные тенденции развития современного круизного судоходства за рубежом. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 77—81. Список лит.: 6 назв.

36421. **Подруливающие устройства, удерживающие яхту на курсе.** [Статьи]: В. В. Чайкин. «Авторулевой» на малой яхте. — Б. С. Тараторкин, Б. А. Буданов. Основные системы современных подруливающих устройств. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 35—43.

36422. **Рерих Г. А., Тетсман А. В.** Швертбот — одиночка «ОК». — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 66—69.

36423. **Рылов С. И.** Об оценке комфортабельности помещений морских судов и ее учете в пассажирских тарифах. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 81—86.

36424. **Сахо Е. Ф.** Еще один вариант мотора для байдарки. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 50—52.

36425. **Сердюк Н. Ф.** К вопросу о моделировании производственно-финансового планирования на морском транспорте. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 14—18. Список лит.: 8 назв.

36426. **Смолянкин Т. С., Магамадов А. Р., Тодорова Е. Д.** Опыт применения ЭВМ для составления часовых графиков обработки судов. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 98—103.

36427. **Соколов А. И., Попов В. В.** Принципы построения предлагаемой новой системы портовых сборов в СССР. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 112—117. Список лит.: 11 назв.

36428. **Составление, учет и оценка выполнения технического плана пароходства.** — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 41—45. Авт.: А. А. Союзов, Д. Я. Пастернак, В. В. Вирченко, О. Т. Кондрашихин.

36429. **Союзов А. А., Панарин П. Я., Капитанов В. П.** Оптимизация норм грузовых работ на различных направлениях работы флота. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 103—107.

36430. **Сухоцкий В. И.** Типы морских пассажирских судов пополнения флота на 1971—1975 гг. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 86—88.

36431. **Сухоцкий В. И., Панибратец Н. А.** О «коммерческой» подсистеме в системах «АСУ — МОРФЛОТ» и «АСУ — пароходство». — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 109—112.

36432. **Сыч Е. Н.** Определение продолжительности времени оборота контейнеров на морском транспорте. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 67—70. Список лит.: 5 назв.

36433. **Сыч Е. Н.** Показатели надежности средств пакетирования [на морском транспорте]. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 107—109. Список лит.: 7 назв.

36434. **Тихонов А. И., Гаранин Б. П.** Маршрутные испытания новых «Ветерков». — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 46—48.

**Трегубенко Л. Е.** Гонки. Рекорды. Моторы. — См. 36890.

36435. «Утка-2» — лодка охотника и туриста. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 89—95.

36436. **Фархадов А. А., Караев Р. Н.** Исследование некоторых параметров электрохимической защиты при осаждении катодных осадков на стальной обшивке корпусов судов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 6, с. 43—44.

36437. **Хейфец Л. Л.** Испытания катера и доводка гребного вшта. [С послесл. А. А. Оскольского]. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 31—34.

36438. **Чекаловец В. И.** Многофакторный корреляционный анализ себестоимости перевозки грузов. [К повышению эффективности работы морских портов]. — Экономика и эксплуатация мор. флота, 1971, вып. 8, с. 18—22.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

36439. Кадырбаев Ш. Т., Табачник А. И. Вопросы аэродинамического нагрева [при сверхзвуковом полете]. — [Труды] Ташк. политехн. ин-та, 1970, вып. 69, с. 236.

36440. Мионов И. В. Теоретические основы и принципы внутрихозяйственного расчета. [На примере гражд. авиации]. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 8, с. 28—37.

36441. Тищенко П. И. Сравнительная оценка методов определения себестоимости авиаперевозок. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 149, с. 72—74.

36442. Тищенко П. И. Статистический анализ результатов расчета себестоимости авиаперевозок. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 149, с. 67—71. Список лит.: 6 назв.

## 7. Космонавтика

36443. Медведев В. И., Гасов В. М. Некоторые аспекты алгоритмизации процесса прогнозирования сеансов связи с космическими объектами, движущимися в поле тяготения Земли. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 28—33.

# XIX. СВЯЗЬ

## 2. Телеграф. Телефон

36444. Виноградов В. В. К выбору системы пулиннизации цепей групповой телефонной связи. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 11—20.

36445. Дьяков Д. В. О точности определения амплитуды измерительного сигнала при контроле телефонных каналов без перерыва их действия. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 31—46. Список лит.: 12 назв.

36446. Дюфур С. Л. Расчет числа каналов сети дальней автоматической телефонной связи. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 46—58.

36447. Каллер М. Я., Кузьмин В. И., Зорько А. П. О пригодности телефонных каналов большой протяженности для передачи данных. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 66—72.

36448. Свиридов В. В., Илюнин О. К. Об исследовании характеристик надежности воздушных линий связи. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 126, с. 47—50.

## 3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

36449. Каллер М. Я. Структурные соответствия в моделях систем связи. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 59—66.

36450. Тихомиров Д. Л., Кизяков В. Я. Расчет некоторых параметров циклового фазирования и систем контроля трактов передачи данных. —

Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 316, с. 99—106. Список лит.: 9 назв.

36451. **Чеснокова Б. Д.** Влияние проблематики на жанровую определенность общественно-политических передач документального телевидения. — *Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды*, 1971, вып. 4, с. 241—274.

## XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 2. Торговля. Товароведение

36452. **Аскарходжаева Р. А.** Развитие государственной розничной торговли и ее материально-технической базы в Узбекистане. — *Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана*, 1971, вып. 3, с. 328—334.

36453. **Байменов Х. С.** Некоторые вопросы использования оборотных средств государственной торговли в условиях новой системы планирования и экономического стимулирования (на примере работы Ташкентского ЦУМА). — *Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана*, 1971, вып. 3, с. 335—340.

36454. **Махмудов К.** Вопросы совершенствования форм торговли товарами культурно-бытового назначения в сельской местности. — *Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана*, 1971, вып. 3, с. 341—349.

36455. **Расулова С.** О развитии материально-технической базы торговли в потребительской кооперации УзССР. — *Вопр. экономики отраслей нар. хоз-ва Узбекистана*, 1971, вып. 3, с. 55—61.

36456. **Сатункин Г. И.** Некоторые вопросы развития потребительской кооперации Казахстана. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 50—57.

**Талибжанов Р. В. И.** Ленин о потребительской кооперации. — См. 34053.

### 3. Заготовки

(Продажа государству с.-х. продуктов — см. XVII)

36457. **Медведев И.** О совершенствовании закупочных цен на мясо. — *Экономика Сов. Украины*, 1971, № 10, с. 38—41.

### 4. Элеваторно-складское хозяйство

36458. **Миланин Н. В.** Исследования микроклимата портового склада с помощью триодов. — *Экономика и эксплуатация мор. флота*, 1971, вып. 8, с. 96—98.

### 5. Общественное питание. Кулинария

36459. **Асриев И.** Новая техника на службе общественного питания. — *Экономика и жизнь*, 1971, № 9, с. 83—85.

# XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ



## 2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

36460. Лукашевич А. С., Вольф И. В., Максимов В. Ф. Некоторые вопросы регенерации катионов применительно к очистке сточных вод от ионов цинка. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 126—133. Список лит.: 9 назв.

36461. Осинов А. С. По поводу обезвоживания гидратных осадков промышленных сточных вод. — Вести. Львов. политехи. ин-та, 1971, № 51, с. 140—141.

36462. Шишкин А. И. Комплексное решение на электрических моделях задачи диффузии веществ загрязнения сбросных вод целлюлозно-бумажного производства в водоемах. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 262—271. Список лит.: 5 назв.

## 4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

36463. Альметев Г. В. Служба быта в селах Подмоскovie (по материалам Московского областного управления бытового обслуживания населения). — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 3—10.

36464. Баркан Н. А. Хозяйственный расчет и повышение эффективности производства услуг. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 28—35.

36465. Вальдман В. Л., Еськова Г. И. Роль солиобилизации в процессе химической чистки. (Состояние вопроса). — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 45—53. Список лит.: 12 назв.

36466. Добров В. В., Захарова Н. В. Пути развития и размещения предприятий бытового обслуживания в Мурманской области. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 260—262.

36467. Сергеева Л. А. Некоторые вопросы ценообразования услуг по химической чистке и крашению одежды. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 20, с. 134—140.

# XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

## 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

36468. Абдуллин К. Д., Койкелов С. Д. Причины инвалидности среди различных профессиональных групп в некоторых городах Киргизской ССР. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 5—9.

Айдаралиев А. А. В. И. Ленин и советское здравоохранение. — См. 33999.

36469. Вланская Н. Д. Опыт организации работы Саратовского медицинского института по оказанию практической помощи учреждениям Саратова и области. — Труды Сарат. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 103—106.

36470. Горчаков Л. Г. К истории кафедры социальной гигиены и организации здравоохранения Саратовского медицинского института. — Труды Сарат. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 17—26.

36471. Давидович В. Р., Удинцов Е. И. О выявлении причин заболеваемости методом опроса. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 98—102.

36472. Давидович В. Ф. Деятельность З. П. Соловьева в Саратове. [Организатор здравоохранения. 1876—1928]. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 38—40.

36473. Развитие здравоохранения Саратовской области. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 7—13. Авт.: Б. Д. Резников, Н. Р. Иванов, Л. Г. Горчаков, Я. И. Бисеров.

36474. Сорокин К. Н., Мещеркин В. И. Некоторые рекомендации по научной организации труда в поликлинике. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 106—110.

36475. Хаджамбердиев Б. И. Помощь ученых Киргосмединститута органам здравоохранения. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 24—27.

36476. Щепетова Г. А. К. А. Коновалов — видный деятель Саратовского здравоохранения. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 31—34.

## 2. Гигиена и санитария

36477. Бреда В., Будякова Н., Берент Е. Режим работы и отдыха. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 37—40.

36478. Горявина Т. П. О заболеваемости с временной утратой трудоспособности среди медицинских работников Саратова. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 63—70.

36479. Житенко П. Мясо лося. [Пищевая ценность]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 11, с. 9—10.

36480. Крапивина Т. Я., Зелькинд Е. Л. Социально-гигиеническое исследование условий труда, быта и состояния здоровья женщин-работниц химической промышленности. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 47—53.

36481. Мотылянская Р. Е. Бег и возраст. [Из цикла «Бегайте на здоровье!» С прил. комплекса № 5 для женщин старше 45 лет М. Сотниковой]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 20. Комплекс № 1: № 5.

36482. Удинцов Е. И., Давидович В. Р. Социальные факторы и заболеваемость железнодорожников. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 53—58.

## 4. Патологическая анатомия и физиология

36483. Кунабаева Т. С. К вопросу о связи кариеса зубов с аллергизацией организма. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 34—37. Список лит.: 18 назв.

36484. Полтырев С. С., Русин В. Я. Некоторые итоги и перспективы изучения адаптации организма человека и животных в норме и патологии. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 3—8.

36485. Рунков С. В., Голубев В. Ф. Некоторые данные о влиянии белкового голодания на метаболизм белых мышей при низких положительных температурах. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 35, с. 165—169. Список лит.: 10 назв.

36486. Сайфулина Х. М. Сопоставление некоторых сдвигов состава слюны и крови собак на фоне их гетеросенсибилизации. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 325—327.

36487. Хелимский А. М. Биологические ритмы боляничной летальности в условиях низкогогорья, среднегорья и высокогорья Киргизии. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 184—188.

36488. Юсупова Ш. О применении вводного наркоза при шоке в условиях высокогорья. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 225—232.

## 5. Общая диагностика

36489. Трофимов В. А. К вопросу об автоматическом анализе электромиограмм. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 29—31. В огл. авт.: А. В. Трофимов.

36490. Эпштейн Я. З., Помазанов В. В. Газо-жидкостная хроматография как метод определения 17-кетостероидов мочи. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 125—128.

## 6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

36491. Бирюков А. А. Сеанс бодрости. [О приемах спорт. массажа]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 28—29. Авт. указан в примеч. ред.

36492. Данилов Ю. Е., Григорьев И. И. Научные принципы организации труда в санаторно-курортных учреждениях. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 241—249.

36493. Каллун Н. А., Комарова Е. Т., Нестерова Л. И. Методика сравнительных физико-химических исследований для выявления оптимальных условий электрофореза и фонофореза лекарственных веществ. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 308—310.

36494. Некоторые итоги научно-исследовательской работы по проблеме «Применение физических факторов внешней среды в лечебных и профилактических целях (физиотерапия и курортология)» за 1969 г. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 329—338. Авт.: Б. Ф. Зимовский, Н. П. Крылов, М. Е. Маников и др.

36495. Овчарова В. Ф. Методика расчета и использования величины парциальной плотности кислорода в воздухе для оценки погодно-метеорологических условий в медицинских целях. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 310—319.

36496. Проблемы использования минеральных вод. — Экономика и жизнь, 1971, № 9, с. 70—73. Авт.: Х. Туляганов, Б. Бедер, А. Хасанов, Н. Ходжибаев.

36497. Разенкова И. Н. Проблема использования мышьяксодержащих минеральных вод в лечебных целях. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 319—322.

36498. Романов Н. Е. О нормах материально-технического оснащения учреждений курортного отдыха. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 289—296.

Савельева В. В. Туристские возможности Архыза. [Курорт. значение для развития туризма]. — См. 36887.

36499. Стрганов С. В. Организация физиотерапевтической помощи в медико-санитарных частях, врачебных здравпунктах и санаториях-профилакториях промышленных предприятий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 284—289.

36500. Черепанова М. Н. Характеристика органического вещества иловых лечебных грязей. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 322—329.



36501. Аджикулов Э. А. Влияние сосудорасширяющих средств в условиях высокогорья. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 135—138.

36502. Калашникова Н. Н. Роль нервной системы в механизме действия тироксина на некоторые функции желудка и тонкой кишки. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 88—90.

36503. Кольцова Л. А., Аргунова Ю. П. Некоторые гистохимические показатели реакции кожи кролика на введение пигментов. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 133—135.

36504. Русин В. Я., Трефилов Г. В. Сравнительная оценка адаптогенной эффективности дибазола и некоторых других биологически активных веществ. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 9—17.

36505. Степанова Р. И. К вопросу о действии ядохимикатов на орган слуха у лиц, контактирующих с ними. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 120—123.

36506. Фаращук Н. Ф. Об участии гипофиз-адреналовой системы в антиаллергическом действии череды трехраздельной. — Труды Смолен. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 80—84.

36507. Чемикосова Т. С. Патогистология зубов и околозубных тканей белых крыс при хроническом действии окислов азота. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 56—62. Список лит.: 6 назв.

36508. Юсупова Н. Я., Остапенко О. Ф. К некоторым особенностям клиники хронической ртутной интоксикации. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 127—132.

## 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

36509. Гусаров И. И. Некоторые проблемы современной альфатерапии. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 297—301.

36510. Сайлабубаева З. М. Состояние элементов гассерова узла при разных дозах облучения. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 300—306. Список лит.: 8 назв.

## 9. Внутренние болезни

36511. Айткулова А. У. Клинико-функциональная характеристика хронических гепатитов и циррозов печени. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 87—90.

36512. Аносов И. А. Экскреция катехоламинов и их предшественников у больных гипертонической болезнью при последовательном применении калий-электрофореза и сероводородных ванн на фоне бессолевой диеты. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 52—58.

36513. Байзакова С. С. Клинические особенности бронхита у рабочих смешового цеха Киргизского камвольно-суконного комбината. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1970, т. 70, с. 91—94.

36514. Бессмертных С. Д. Использование естественных и преформированных физических факторов в санаторно-курортном лечении больных, перенесших инфаркт миокарда. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 86—91.

36515. **Бессмертных С. Д.** К вопросу организации санаторно-курортного лечения и реабилитации больных с постинфарктным атеросклеротическим кардиосклерозом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 277—283.

36516. **Васильева Г. С.** Изменения сократительной способности миокарда и биоэлектрической активности скелетных мышц у больных ревматоидным артритом под влиянием идуктотермии и грязелечения. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 145—147.

36517. **Ватагина Л. Р.** О состоянии компенсаторных реакций при хронических нагноительных заболеваниях легких. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 86—87.

36518. **Ватагина Л. Р.** О состоянии проницаемости кожных капилляров при хронических нагноительных процессах в легких. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 81—85.

36519. **Выгоднер Е. Б.** Некоторые итоги и нерешенные вопросы лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки физическими факторами. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971 т. 18, с. 159—167.

36520. **Герасименко В. Н.** Комплексное лечение больных инфекционным неспецифическим полиартритом электросном и грязевыми аппликациями. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 107—111.

36521. **Гохарь-Хармандарьян Л. Г.** Эффективность применения аппликаций кислого торфа разных температур у больных язвенной болезнью (по отдаленным результатам лечения). — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 172—174.

36522. **Давыдова О. Б., Данилов В. И.** Остаточный объем легких и некоторые показатели легочной вентиляции у больных бронхиальной астмой и динамика их под влиянием лечения физическими факторами. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 199—203.

36523. **Дудова Н. И.** Изменение гепариновой и фибринолитической активности крови у больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки при применении торфяной грязи. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 174—176.

**Запольский Э. М.** Изучение роли процессов аутоиммунизации у психически больных с пневмониями в пожилом и старческом возрасте. — См. 36766.

36524. **Истамбекова Д. Н.** Клинико-гемодинамические показатели у больных хронической пневмонией. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 95—100.

36525. **К вопросу организации специализированной медицинской помощи больным с инфарктом миокарда в Саратове.** — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 85—88. Авт.: Ю. М. Миленская, Г. М. Безобразова, Н. Д. Вланская, В. Д. Варнавина.

36526. **Калужный И. Т.** Инфаркт миокарда и функция щитовидной железы. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 101—104.

36527. **Кислина В. М.** Изменение функционального состояния системы гипофиз — кора надпочечников у больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки под влиянием аппликаций иловой грязи и кислого торфа различных температур. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 176—186.

36528. Красильникова Р. Г. Изменение сократительной способности миокарда у больных дегенеративно-дистрофическим полиартритом под влиянием хлоридных натриевых ванн различной концентрации. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 151—158.

36529. Лечение больных инфекционным неспецифическим полиартритом длинноволновыми ультрафиолетовыми лучами. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 116—123. Авт.: П. Г. Царфис, А. А. Фивейская, В. Г. Станчинская, Т. М. Каме-нецкая.

36530. Малофиевская Р. П., Моисеева З. С. О функции внешнего дыхания и состоянии коры надпочечников у больных хронической пневмонией. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 105—109.

36531. Митрофанова Г. Ф. Комплексное лечение больных хроническим бронхитом коротковолновыми ультрафиолетовыми облучениями и электроаэрозолями лекарственных веществ. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 211—216.

36532. Назарова И. Н. Изменения в системе кровообращения больных гипотонической болезнью под влиянием хлоридных натриевых ванн. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 23—27.

36533. Неспецифические гнойные заболевания легких. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 21—27. Авт.: К. Т. Таджикиев, Н. У. Усманов, В. Г. Турский и др.

36534. Носенко Г. И. Электро- и векторкардиографическое исследование у больных приобретенными пороками сердца. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 137—153.

36535. Показатели медицинской и экономической эффективности лечения больных сердечно-сосудистыми заболеваниями в кардиологических санаториях Подмосковья. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 250—263. Авт.: Ю. Е. Данилов, Д. Г. Оппенгейм, Н. А. Пономарева и др.

36536. Полунина М. В. Лечение хронического гастрита в периоде обострения витаминами и глюкокортикоидами. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 110—115.

36537. Пропастин Г. Н. О влиянии функционального состояния нижних отделов кишечника на движения желудка у больных гипотонией и опущением желудка. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 110—112.

36538. Проскурова Г. И. Влияние индуктотермии и ДУФ облучений на содержание свободных и связанных форм И1-ОКС в плазме у больных ревматоидным полиартритом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 128—136.

36539. Рафибеков А. Р. Изменение свертывающей и фибринолитической систем крови при циркуляторной гипоксии на равнине и в условиях среднегорья [при пороках сердца]. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 116—119.

36540. Рыбинская М. Г. Медицинская и экономическая эффективность лечения больных язвенной болезнью и хроническим гастритом в санатории-профилактории. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 196—198.

36541. Рязанцев К. М. К вопросу о применении хлоридных натриевых ванн при лечении больных ревматическими пороками сердца. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 15—22.

36542. Салова Т. А. Компенсаторные возможности печени при экспериментальной пневмонии. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 72—74.

36543. Самадова С. С. Некоторые показатели внешнего дыхания и газы крови при неспецифических гнойных заболеваниях легких. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 14—21.

36544. Слепушкина Т. Г., Белая Н. А. Комплексное лечение с применением физических факторов спортсменов с тонзилло-кардиальным синдромом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 225—229.

36545. Соколова Л. А., Сычев В. В. Изменение кожно-сосудистой реакции на охлаждение у больных атеросклерозом и гипертонической болезнью в процессе санаторного лечения. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 80—82.

36546. Сорокина Е. И., Пугина Т. М., Шубина А. В. Лечение радонными ваннами больных ранними формами атеросклероза. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 5—11.

36547. Станчинская В. Г. Изменение функции щитовидной железы у больных ревматоидным артритом под влиянием индуктотермии. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 123—128.

36548. Студницына Л. А. Комплексное лечение больных гипотонической болезнью электросном и хлоридными натриевыми ваннами. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 11—15.

36549. Сырцова А. А. Сравнительная эффективность лечения больных постинфарктным атеросклеротическим кардиосклерозом курорта Сочи в санаториях различных ведомств. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 41—46.

36550. Таджиев К. Т., Гладышева Р. Г., Гарипов М. К. Некоторые микроэлементы и белковый спектр крови при неспецифических гнойных заболеваниях легких. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 53—58.

36551. Таджиев К. Т., Носенко Г. И. Реографические изменения у больных с заболеванием легких и митральным стенозом. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 41—53.

36552. Турсукеева В. У. Опыт кортикостероидной терапии при хронических гепатитах. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 124—126.

36553. Фивейская А. А. Комплексное лечение индуктотермией и грязевыми аппликациями больных инфекционным неспецифическим полиартритом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 111—116.

36554. Френкель И. Д. Влияние физических факторов на активность симпато-адреналовой системы у больных инфекционным неспецифическим полиартритом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 137—145.

36555. Хамитов С. Х., Фангин В. С., Карасева А. К. К природе фрагментации миокарда [при мерцательной аритмии]. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 311—314.

36556. Хворостова К. Г. Функциональное состояние внешнего дыхания и его изменения под влиянием комплексного лечения с применением ка-

лий-электрофореза у больных гипертонической болезнью. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 82—86.

36557. Хитрик И. И., Воронина С. Г. Изменение функционального состояния сердечно-сосудистой системы под влиянием дозированных физических упражнений у больных ранними формами атеросклероза коронарных сосудов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 46—52.

36558. Царфис П. Г. Критерии диагностики инфекционных и неинфекционных заболеваний суставов и изучение сущности влияния комплексной терапии. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 97—106.

36559. Шарыгин А. А. Нарушение основных функций тонкой кишки при пневмонии у собак с функционально измененной нервной системой. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 78—80.

36560. Шахова Т. В. О нарушениях функций тонкой кишки и защитно-приспособительных реакциях при экспериментальной патологии легких. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 75—77.

36561. Шмелев Е. И. О сенсибилизации к антибиотикам у больных пневмониями. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 53—57. Список лит.: 12 назв.

36562. Шортанбаева Д. А. Эффективность санаторно-курортного лечения больных ревматическими пороками сердца в различных климато-географических зонах. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 91—96.

## 11. Эндокринология

36563. Барашков В. А. Вес внутренних органов крыс при мышечной тренировке в условиях гипо- и гипертиреоза. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 24—26.

36564. Барашков В. А. Некоторые морфологические сдвиги в крови белых крыс при мышечной тренировке в условиях гипо- и гипертиреоза. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 21—23.

36565. Дроздова Н. Ф. О сочетании диабета и эпилепсии у детей и взрослых. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 27—29.

36566. Зарипова М. Г. Состояние полости рта у больных зубом. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 30—33.

36567. Таджиев К. Т., Сухопарова А. П. Тиреотоксический зоб и функция надпочечников. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 232—237.

36568. Хакбердыева Ф. Н. Тонографические данные у больных сахарным диабетом. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 247—251. Список лит.: 14 назв.

36569. Чистяков В. В. Влияние тренировки статическими нагрузками на вес тела, потребление кислорода и работоспособность белых крыс с гипотиреозом и тиреондиновым токсикозом. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 27—30.

36570. Чистяков В. В. Влияние тренировки статическими нагрузками на морфологический состав крови и частоту дыхания у белых крыс с гипотиреозом и тиреондиновым токсикозом. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 31—33.

36571. Шостак В. А. К вопросу клинического значения циркулирующих в крови противотканевых антител у больных сахарным диабетом. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 74—79. Список лит.: с. 78—79.

а. Медицинская микробиология и иммунология  
Эпидемиология. Медицинская паразитология

36572. Абдыкаимова П. А. К вопросу о течении инфекционного гепатита на фоне трихоцефалеза и смешанной глистной инвазии. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 239—243.

36573. Акматов Б. А. Эхинококкоз как экономическая проблема и пути ликвидации его. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 31—34.

36574. Алексеев П. А. Дисбактериоз в клинике инфекционных болезней и принципы построения комплексной терапии. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 244—248.

36575. Альджамбаев Ш. Ю. Методика сравнительного исследования на белых мышцах жизнеспособности вакцинных культур ВЦМ-1, 115 и Н<sub>37</sub>R. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 255—258.

36576. Альджамбаев Ш. Ю. Определение активности микобактерий штаммов 115 и Н<sub>37</sub> по динамике реакции на месте внутрикожного введения их морским свинкам. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 249—254.

36577. Ахунбаева Н. И. Распространенность эхинококкоза легких в Киргизии. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 49—54.

36578. Ильинский Ю. А. О взаимодействии психогенной реакции с инфекционным заболеванием. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 169—173.

36579. Карпович В. Н. Распространение иксодового клеща на Мурмане и Белом море и характеристика его контакта с человеком. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 282—288. Список лит.: 13 назв.

36580. Коновалов Г. В. Особенности реактивных и некробиотических изменений нейронов при нейровирусных инфекциях. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 121—124.

36581. Розенберг А. И. Материалы к географии дифиллоботриозов на Крайнем Севере Архангельской области. — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 269—274. Список лит.: 13 назв.

36582. Синькова В. П. Изучение влияния кандиды альбиканс на туберкулезные палочки в опытах *in vitro*. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 282—286.

б. Острые инфекционные болезни

36583. Байгельдиева А. Б., Айдралиев К. А. Кожно-аллергическая проба с антраксином у больных кожной формы сибирской язвы, переболевших и вакцинированных вакциной СТИ. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 263—268.

36584. Давидович В. Ф., Кондрашкин Г. А. Основные профилактические мероприятия по оздоровлению природных очагов туляремии в Саратовской области. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 88—92.

36585. Джанов К. Д. Клиническая оценка периферической крови у больных брюшным тифом. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 269—272.

36586. Ерохина С. Г., Вишнякова Л. А. К вопросу инфицирования людей и животных возбудителем энзоотического аборта овец из группы ПЛТ. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 273—277.

36587. **Иванов В. Г., Таланова И. К.** Влияние ультрафиолетового облучения на неспецифический иммунитет и некоторые нейро-гуморальные показатели у экспериментальных животных, иммунизированных коклюшно-дифтерийно-столбнячной вакциной. — Труды ин-та (Центр науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 301—307.

36588. **Одес А. Л., Бройко И. В.** Нейроинфекционные заболевания в Заполярье. (По материалам лечебных учреждений г. Кандаалакши и пригородной зоны). — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 279—281.

36589. **Хамитов Ф. С.** Доброкачественный лимфорегикулез с проявлением в челюстно-лицевой области. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 337—340.

### в. Хронические инфекции

36590. **Асамбаев А. А.** Реакция туберкулеза легких по материалам диспансера. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 259—262.

36591. **Афанасьева А. Н.** Значение реакции Манту в диагностике тубаллергических заболеваний глаз. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 255—259. Список лит.: 7 назв.

36592. **Мельников Е. Л.** Эффективность хирургического лечения больных туберкулезом легких в зависимости от чувствительности микробактерий туберкулеза к этиотропным химиопрепаратам. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 105—116.

36593. **Мурадов М. К.** Бронхиальная проходимость и ателектазирование у больных оперированных по поводу туберкулеза легких. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 116—126.

36594. **Рахленко А. Г.** Патогистология Гассерова узла кроликов при туберкулезной интоксикации. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 293—299.

36595. **Рахленко А. Г.** Патогистология зубов и околозубных тканей кроликов при туберкулезной интоксикации. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 286—292. Список лит.: 6 назв.

36596. **Фукс П. М., Кононова И. И.** К вопросу о побочных реакциях при антибактериальной терапии у больных туберкулезом легких. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 287—292.

36597. **Шлимович Б. А., Этинген Л. Е.** Некоторые особенности спаечного процесса при туберкулезном илеотифлите. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 238—248.

### 13. Хирургия. Ортопедия

36598. **Абдурахимов А.** Нарушение функции коры надпочечников и печени при острых холециститах. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 153—164.

36599. **Айманбетов М. А.** Гомотрансплантация периферического нерва у млекопитающих в эксперименте. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 295—299.

36600. **Алиев Ш. А., Круглова Е. А., Похилько Т. Д.** К клинике и лечению закрытых повреждений органов брюшной полости. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 35—39.

36601. **Алиев Ш. А., Шапиро А. С., Ежов В. М.** Шок в травматологической практике. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 40—43.

36602. Алымкулов Д. А., Айдаралиев А. А. Характер окислительных процессов у животных различного возраста при кровопотере в условиях высокогорья. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 139—142.

36603. Артамонова А. И. Изменение функции надпочечников при длительной гипотонии, вызванной шоком и кровопотерей (в эксперименте). — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 44—48.

36604. Аширбаев А. А. Пластичность кровеносных сосудов отдельных оболочек желудка и особенности васкуляризации его циркулярного шва при нарушенном кровоснабжении сшиваемых частей. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 55—58.

36605. Бабминдра В. П. Динамика восстановления поврежденных периферических аппаратов в симпатическом узле. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 104—106.

36606. Богданов А. П. Изучение адаптивного переноса иммунологической памяти к трансплантационным антигенам при помощи клеток лимфоузлов и зубной железы. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 17—21. Список лит.: 5 назв.

36607. Выгоднер Е. Б. Пострезекционные синдромы у больных язвенной болезнью в ранние сроки после операции и их динамика под влиянием реабилитационных мероприятий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 167—172.

36608. Груздова В. И., Шафир В. Н. Некоторые данные по производственному травматизму среди механизаторов ставропольского края. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971 [колонтит.: 1970], вып. 33, т. 5, с. 106—109.

36609. Гулянский Л. Н. Клинико-гематологическая характеристика парабитической интоксикации. [Клиника гемологической болезни]. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 22—27. Список лит.: 7 назв.

36610. Датхаев Ю. И., Ким В. П. О неудовлетворительных отдаленных результатах хирургического лечения холециститов. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 165—178.

36611. Деятельность торакального отделения республиканской клинической больницы № 1 за 10 лет. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 3—14. Авт.: К. Т. Таджикиев, Н. У. Усманов, Л. Ф. Смирнова, Н. В. Касьянова.

36612. Джумадилов Ш. Д. Опыт хирургического лечения некоторых врожденных пороков сердца. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 59—63.

36613. Диагностика и хирургическое лечение сдавливающего перикардита. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 126—136. Авт.: К. Т. Таджикиев, Н. С. Усманов, Г. И. Носенко, С. С. Самадова.

36614. Дюшеналиев Б. Д. Изменение активности трансаминазы в раннем периоде ожогового шока. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 64—67.

36615. Журавлева А. И. Изменение физической работоспособности больных артериальной и венозной недостаточностью нижних конечностей под влиянием лечебной гимнастики и бальнеофизиотерапии. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 62—67.

36616. Зарудин В. В., Гулянский Л. Н. Морфологические изменения при парабитической интоксикации в условиях односторонней несовместимости партнеров. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 28—33. Список лит.: 5 назв.

36617. Исмаилов Э. М. Регенерация крови при гипофункции щитовидной железы в ответ на кровопотерю. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 300—303.
36618. Итикенов Н. А. Влияние высокогорья на течение экспериментального ожогового шока. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 153—157.
36619. К вопросу об obtурационной кишечной непроходимости. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 73—75. Авт.: Ф. С. Нихматулина, К. Р. Рыскулова, Л. М. Зубехина, Г. В. Елкина.
36620. Крапивина Т. Я. С. И. Спасокукоцкий в Саратове. [К биографура]. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 34—38.
36621. Лупинская З. А. Повышение резистентности к массивной кровопотере предварительным введением нуредала. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 304—307.
36622. Магерамов Н. А. Некоторые вопросы ранней диагностики и лечения острого панкреатита. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 178—186.
36623. Магерамов Н. А. Течение и лечение острого панкреатита. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 186—189.
36624. Мамакеев М. М. Отдаленные результаты хирургического лечения больных острым холециститом. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 68—72.
36625. Масумов С. А. Осложнения ближайшего послеоперационного периода при острых заболеваниях органов брюшной полости. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 194—205.
36626. Мешалкин Е. Н., Альперин Л. Я., Савинский Г. А. Пластика бронхов в клинике и эксперименте. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 86—96.
36627. Мещеркин В. И. К характеристике амбулаторно-поликлинических хирургов Саратова. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 92—98.
36628. Миленская Ю. М., Аболина А. Е. Транспортный травматизм и роль медицинских работников в его снижении. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 58—63.
36629. Надеждина И. М. Перитониты как осложнения острых заболеваний органов брюшной полости. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 205—215.
36630. Нестерова О. И., Дуляпин В. А. Влияние сульфидной терапии на состояние синовиальной оболочки у больных остеоартрозом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 147—150.
36631. Нидерштрат Б. М. Функции трапециевидных и грудноключичнососковых мышц в норме и при мышечной кривошее. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 103—106.
36632. Николаева В. В., Ветрова Л. П. Состояние симпат-адреналовой системы у больных облитерирующим тромбангиитом и изменение его под влиянием микроволновой терапии (по данным экскреции катехоламинов и их биологических предшественников). — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 68—72.
36633. О некоторых методах борьбы с нарушениями в малом круге кровообращения, наступающими при одноклещной вентиляции. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 69—77. Авт.: Ф. Ф. Амиров, Г. Н. Гиммельфарб, Р. А. Арыков, О. А. Азамов.



36634. **Островская Е. В.** Изменение функционального состояния печени в ранние сроки после резекции желудка и холецистэктомии при реабилитации больных. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 186—191.

36635. **Паращук Т. А.** Влияние синусоидальных модулированных токов (аппарат Амплитульс-3) на больных с атеросклеротической окклюзией периферических сосудов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 58—62.

36636. **Профилактика** и лечение осложнений наркоза при операциях на легких. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 100—105. Авт.: М. К. Мурадов, В. И. Фисечко, А. Вахидов, Х. Норбобоев.

36637. **Радзивиловская М. Е., Байзаков У. Б.** Метаболические сдвиги у больных, оперированных по поводу митрального стеноза. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 76—79.

36638. **Рахимов С. И.** Травматический шок и острая кровопотеря в условиях высокогорья. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 215—225.

36639. **Саалиев Э. С.** Влияние управляемого дыхания на эффективность операции замещения крови при ожогах желудка. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 308—310.

36640. **Селиванова Т. А.** Изменение некоторых показателей нейро-гуморальной регуляции у больных в ранние сроки после резекции желудка по поводу язвенной болезни при их реабилитации. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 191—195.

36641. **Семенков В. Ф.** Применение реакции трансплантата против хозяина для воспроизведения аутоиммунного дерматита у гибридов F<sub>1</sub> (CBA×C57B1/6). — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 7—12.

36642. **Регенерация** поджелудочной железы в условиях парабиоза в генетической системе с односторонней несовместимостью. В. М. Старшинова. Сообщ.: 1. Регенерация поджелудочной железы в условиях её резекции у парабионта гибрида F<sub>1</sub>. — 2. Регенерация поджелудочной железы в условиях её резекции у парабионта родительской линии. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 34—50. Список лит.: с. 41, 50.

36644. **Сызганов А. Н., Бабашев Б. С., Иоффе Л. Ц.** Диагностика и оперативное лечение заболеваний легких по материалам Казахского института клинической и экспериментальной хирургии. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 78—86.

36645. **Таджиев К. Т., Турский В. Г.** Современные методы обработки культи бронха при операциях на легких. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 96—100.

36646. **Тилис А. Ю., Алымкулов Д. А.** Гемодинамика в процессе адаптации к высокогорью при кровопотере в онтогенезе. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 181—183.

36647. **Турский В. Г.** Оригинальная пластика культи бронха [при легочных патологиях]. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 31—35.

36648. **Федосов Е. А., Бабичев А. В.** Морфологические взаимоотношения тимуса и периферической лимфоидной системы в условиях реакции трансплантата против хозяина. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 13—16. Список лит.: 9 назв.

36649. **Фингер М. Г.** Анестезия при хирургической коррекции врожденных пороков сердца. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 80—83.

36650. Хирургическое лечение хронических эмпием плевры. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 28—31. Авт.: К. Т. Таджиев, Н. У. Усманов, Л. Ф. Смирнова и др.

36651. Шубина А. В. Изменение коагулянтных свойств крови у больных облитерирующим атеросклерозом периферических сосудов при комплексном лечении синусоидальными модулированными токами и сероводородными ваннами. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 72—79.

#### 14. Урология

36652. Свистелин Д. П., Молотков В. Г. К патогенезу экспериментального пиелонефрита у собак. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 70—73. Список лит.: 6 назв.

36653. Ясногородский В. Г., Певзнер П. Н. Применение синусоидальных модулированных токов и индуктотермии для изгнания камней мочеоточников. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 233—240.

#### 15. Онкология

36654. Валиев У. Г. Некоторые результаты гистохимического изучения активности холинэстераз, эстераз и щелочной фосфатазы в тканях нижней губы [при новообразованиях]. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 263—265.

36655. Вахидов В. В. О кистозных образованиях легких. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 58—69.

36656. Диагностика и лечение доброкачественных опухолей средостения. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 35—41. Авт.: К. Т. Таджиев, Н. У. Усманов, Л. Ф. Смирнова и др.

36657. Кольцова Л. А., Аргунова Ю. П. Реакция кожи кролика на введение пигментов, рекомендуемых для лечения плоских гемангиом. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 129—132.

36658. Кольцова Л. А., Еникеева В. И. Лечение плоских гемангиом химическими красителями. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 136—139.

36659. Лившиц Ю. Н. Отдаленные результаты консервативного лечения околокорневых кист челюстей. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 155—166. Список лит.: 14 назв.

36660. Максименко А. Н. Злокачественные новообразования органа зрения. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 260—263.

36661. Медведева А. Ф., Хамитова Р. Ш. Адамантиномы и их лечение по материалам республиканской стоматологической больницы министерства здравоохранения ТАССР. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 331—332.

36662. Медведева А. Ф., Ямашев И. Г. К клинике фолликулярных кист челюстей. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 187—191. Список лит.: 28 назв.

36663. Тачмурадов Н. М. Хирургическое лечение полипоза желудка. — Труды Тадж. мед. ин-та, 1971, т. 109, с. 189—193.

36664. Ямашев И. Г., Абдрашитова Л. С. К вопросу о множественных околокорневых кистах челюстей. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 192—193. Список лит.: 9 назв.

36665. Ямачиев И. Г., Морозова Н. А. Отдаленные результаты оперативного лечения околокорневых кист челюстей. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 175—180. Список лит.: 10 назв.

## 16. Стоматология

36666. Абдрахманов А. С., Мамытов А. А. Возможные ошибки и осложнения при лечении переломов нижней челюсти. — Сборник науч. трудов Жирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 195—199.

36667. Ахмедов А. А. О взаимосвязи кариеса и стертости зубов. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 85—86.

36668. Блинова Н. Ш. Петр Аркадьевич Глушков — первый Казанский профессор — стоматолог. [1880—1937]. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 25—29. Список лит.: 19 назв.

36669. Вайс С. И. К обоснованию нашей концепции о патогенезе острых пульпитов как неврите пульпы. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 78—84. Список лит.: 23 назв.

36670. Галиуллин А. Н. Некоторые пути профилактики кислотного некроза зубов у рабочих производства соляной кислоты. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 322—324.

36671. Гизатуллин Р. Г., Балалыкина А. И. Некоторые иммунологические показатели белых крыс, содержащихся на карнесогенной диете и sensibilizированных антигеном с прополисным стимулятором. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 46—49. Список лит.: 12 назв.

36672. Гринина А. В. Величина титра АсЛО сыворотки крови при осложненном кариесе. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 97—104. Список лит.: 7 назв.

36673. Гринина А. В., Гизатуллин Р. Г. Активность лизоцима и величина титра антистрептолизина-О при экспериментальном кариесе у крыс с различным иммунологическим состоянием. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 50—55. Список лит.: 8 назв.

36674. Губайдуллина А. Ш., Макаров С. В. Структура заболеваемости полости рта в возрастном аспекте. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 257—262.

36675. Елизарова Л. А. Влияние пластмассы АКР-7 [зубных протезов] в соединении со стекловолокном на живой организм. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 226—232. Список лит.: 5 назв.

36676. Кацап И. М., Гулыгасенко А. И., Тищенко Е. И. Применение этония при лечении некоторых заболеваний слизистой оболочки полости рта. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 205—207.

36677. Кнубовец С. Я. Определение центральной окклюзии и получение окклюзионных кривых при протезировании беззубых челюстей. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 222—225.

36678. Кнубовец Я. С., Заслуженный деятель науки Татарской АССР, профессор, доктор медицинских наук Исаак Михайлович Оксман. [Стоматолог. К 75-летию со дня рождения]. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 20—24.

36679. Кнубовец Я. С., Абдрахманова Н. Г. Ортопедическое лечение патологии прикуса, связанной с акромегалией. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 201—204.

36680. Кольцова Л. А., Иванов В. В. О взаимосвязи челюстно-лицевой травмы и алкогольного опьянения. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 333—336. Список лит.: 7 назв.

36681. Кольцова Л. А., Сайфуллин Ф. Г. Заслуженный деятель науки Татарской АССР, профессор, доктор медицинских наук Евгений Александрович Домрачева. [К 75-летию со дня рождения]. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 14—19.

36682. Крешетов Е. В. К вопросу изучения функции мозгового слоя надпочечников у больных острым одонтогенным остеомиелитом челюстей. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 121—124.

36683. Крешетов Е. В., Хусаинова Г. К оценке состояния андрогенной функции коры надпочечников у больных острым одонтогенным остеомиелитом челюстей. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 117—120.

36684. Мажара Н. М. Результаты лечения пародонтоза по материалам кафедры терапевтической стоматологии. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 200—203.

36685. Максудова Р. Х. Клиника и комплексное лечение глоссодии. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 208—213. Список лит.: 7 назв.

36686. Мамытов А. М., Абдрахманов С. А. К вопросу применения костного шва при лечении переломов нижней челюсти. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 204—207.

36687. Медведева А. Ф., Ямашев И. Г. К характеристике объема хирургической помощи в стоматологической поликлинике. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 140—142.

36688. Минеева А. З. Исходы лечения острых одонтогенных остеомиелитов челюстей в зависимости от вида и времени оказания специализированной помощи. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 184—186.

36689. Москалюк Л. И., Кацап И. М., Гульгасенко А. И. Содержание некоторых микроэлементов в почвах Черновицкой области и кариес зубов. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, с. 28—30.

36690. Николаев Е. Ф. Тромбофлебиты лицевых вен, как осложнения острых гнойных процессов челюстнолицевой области. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 181—183.

36691. Нургалеева Р. Н. Современный комбинированный наркоз в челюстно-лицевой хирургии. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 346—349.

36692. Овруцкий Г. Д., Рафф Е. Л. Определение индия в зубах человека и животных [при кариесе]. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 43—45.

36693. Осадчий Н. Г. Морфологические изменения тканей пародонта под влиянием ортодонтических аппаратов с дозированной силой. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 208—209.

36694. Паршин В. Н. К вопросу иммобилизации подвижных зубов при лечении пародонтопатии. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 252—256.

36695. Пospelова Л. А. Димедрол в лечении острых одонтогенных воспалительных процессов. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 172—174. Список лит.: 5 назв.

36696. Русак В. И. К вопросу о частоте использования третьих моляров для несъемного протезирования. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 214—221. Список лит.: 18 назв.

36697. Сабурова Л. Б. Изменение некоторых биохимических показателей у больных пародонтозом. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 210—214.

36698. Сабурова Л. Б., Айдаралиев А. А., Мост Л. С. Кислородное снабжение тканей пародонта при пародонтозе. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 215—218.

36699. Сигал З. М., Лившиц Г. И. Новый метод ангиографии языка. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 350—352. Список лит.: 21 назв.

36700. Соловейчик Л. Л. Инструмент (щипцы) для снятия зубных отложений. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 319—321.

36701. Ступишина М. А. К вопросу пломбирования корневых каналов при лечении острых и хронических периодонтитов. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 151—154. Список лит.: 19 назв.

36702. Тугутов М. К. Эозинофилия как показатель сенсibilизации организма при одонтогенной инфекции. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 110—112.

36703. Ульянов А. Д. О сенсibilизирующем действии зубных протезов из нержавеющей стали. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 328—330.

36704. Хабинский И. С. Отдаленные результаты протезирования несъемными зубными мостовидными протезами и причины, послужившие к их удалению. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 341—345.

36705. Хамитов Ф. С. Хронические остеомиелиты и радионекрозы челюстей по материалам клиники хирургической стоматологии КГМИ за восемь лет. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 194—197.

36706. Хитров В. Ю. Некоторые показатели функционального состояния вегетативной нервной системы при кариесе и его осложнениях. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 167—171.

36707. Худонов Г. И. Гистологические исследования зубов и окружающих их тканей, испытывающих функциональную перегрузку, в эксперименте на собаках. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 313—316.

36708. Худонов Г. И. Гистологические исследования зубов и окружающих их тканей при вторичной частичной адентии в эксперименте на собаках. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 307—312.

36709. Худонов Г. И. Клинико-рентгенологические исследования зубочелюстной системы собак при вторичной частичной адентии. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 233—240.

36710. Худонов Г. И. Сроки прорезывания постоянных зубов и рост нижней челюсти в зависимости от раннего удаления молочных зубов в эксперименте на щенках. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 241—246.

36711. Челикосова Т. С. Морфология твердых и мягких тканей зубов при повышенной их стираемости. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 63—69. Список лит.: 5 назв.

36712. Шварцман М. С., У Тей Саун. Построение протезов при полном отсутствии зубов на челюстях с учетом индивидуальных особенностей нейтральной зоны. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 247—250.

36713. Шишкина З. А. Эффективность комплексной терапии пульпитов антибиотиками с сульфаниламидным препаратом. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 92—96. Список лит.: 10 назв.

36714. Эпштейн Я. З. Динамика обмена никотиновой кислоты (витамина РР) у больных острым одонтогенным остеомиелитом челюстей. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 113—116.

36715. Ямашев И. Г. Применение прополиса при некоторых остро-воспалительных процессах челюстно-лицевой области. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 198—200. Список лит.: 8 назв.

36716. Яшкова Т. Н. Эффективность лечения вердушечного периодон-  
тита кислородно-абтурационным методом по данным семилетнего наблю-  
дения. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 143—150. Список лит.: 3  
7 назв.

## 17. Офтальмология

36717. Аннабердыев А. Г. Лечение катаракты в глаукоматозном гла-  
зу. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13,  
с. 205—206.

36718. Аннаев Г. А., Шлегель Р. Г., Курбанов Х. К. Профилактиче-  
ские наблюдения в оздоровленных очагах трахомы в Куия-Ургенческом  
районе. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13,  
с. 176—179. Список лит.: 5 назв.

36719. Аннарәджепов Х. Ч., Бердыев А. Б. Результаты обследования  
органа зрения рабочих предприятий химической промышленности. — Тру-  
ды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 220—222.

36720. Багдасарова А. В. Влияние гирудотерапии на содружественные  
реакции при травмах глаза. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глаз-  
ных болезней, 1971, т. 13, с. 88—91. Список лит.: 17 назв.

36721. Бекназарова З. К. Результаты лечения лиц с пониженным зре-  
нием, выявленных при диспансеризации. — Труды Туркм. науч.-исслед.  
ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 223—228. Список лит.: 5 назв.

36722. Бекназарова З. К., Шукуров Х. Қ вопросу о лечении вторич-  
ной глаукомы. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней,  
1971, т. 13, с. 34—38. Список лит.: 11 назв.

36723. Бердыев А. Б. К вопросу о консервативном лечении отдельных  
видов катаракт. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней,  
1971, т. 13, с. 193—197. Список лит.: 7 назв.

36724. Бердыев А. Б., Крылова Ф. Д., Палагина М. И. Рецидивы тра-  
хомы и ее профилактика в Жеркинском районе. — Труды Туркм. науч.-  
исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 180—182.

36725. Бердыев А. Б., Шакулиев Р. Ш. Хирургический блок диспансер-  
ного отделения Туркменского научно-исследовательского института глаз-  
ных болезней и его работа в 1965—1968 гг. — Труды Туркм. науч.-ис-  
след. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 252—254.

36726. Бердыев Бяш Б. Заболеваемость и повреждения органа зрения  
рабочих Ашхабадского завода нефтяного машиностроения. — Труды  
Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 216—219.

36727. Григорьянц Р. Л. Клиническая характеристика изменений хруст-  
талика при тупой травме органа зрения. — Труды Туркм. науч.-исслед.  
ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 64—71. Список лит.: 12 назв.

36728. Григорьянц Р. Л. Контузионные кровоизлияния в полость гла-  
за. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13,  
с. 79—87. Список лит.: 18 назв.

36729. Дангатаров Б. А. Ночной стационар для ранней диагностики  
глаукомы на промышленных предприятиях. — Труды Туркм. науч.-исслед.  
ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 58—63. Список лит.: 17 назв.

36730. Дангатаров Б. А. Опыт активного выявления больных глауко-  
мой в некоторых предприятиях Чарджоуской зоны. — Труды Туркм. на-  
уч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 22—27. Список лит.:  
17 назв.

36731. Дангатаров Б. А. Опыт профилактического осмотра органа зрения рабочих и служащих Гуардакского серного комбината и некоторых других предприятий г. Чарджоу. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 208—215. Список лит.: 7 назв.

36732. Даррынов К. Д. Отдаленные результаты маргиналопластических и тразопластических операций при трахоматозном завороте век и трихиазе. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 183—186.

36733. Засоркина Р. А. Тромбоз ретинальных вен, результаты его лечения. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 264—268. Список лит.: 6 назв.

36734. Камалова Д. Н. Криотерапия при некоторых заболеваниях переднего отдела глаза. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 234—237. Список лит.: 14 назв.

36735. Каранов С. К. Гигиена зрения детей — основа профилактики слобовидения взрослого населения. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 92—97.

36736. Каранов С. К. Институт, наука и здравоохранение. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 11—21.

36737. Каранов С. К. Офтальмологическая наука Туркменистана на подъеме. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 7—10.

36738. Максименко А. Н. Лечение заращений устья слезных канальцев. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 243—246.

36739. Медведев А. Н. О предупреждении рецидивов и обострений весеннего катара. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 229—233.

36740. Мерцлин М. С. Первичная хирургическая обработка ран при проникающих ранениях глазного яблока. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 72—78. Список лит.: 14 назв.

36741. Нурмамедов Н. Н. К вопросу хирургического лечения птеригиума. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 167—171. Список лит.: 10 назв.

36742. Нурмамедов Н. Н. Применение роговичной ткани для укрепления трансплантата при кератопластике. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 238—242. Список лит.: 7 назв.

36743. Нурмамедов Н. Н., Хаккиев Р. Х. Криоэкстракция катаракты с использованием бритвенных лезвий. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 202—204. В огл. 2-й авт.: Р. Х. Хаккиев.

36744. О распространенности бактериальности палочки Кох-Викса в СССР. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 147—151. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Н. Тарасова, Х. Ч. Аннарджепов, А. Н. Афанасьева, А. Н. Максименко.

36745. Особенности клинического течения конъюнктивита Кох-Викса. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 127—132. Список лит.: 6 назв. Авт.: Х. Ч. Аннарджепов, А. Н. Афанасьева, А. Н. Максименко, Л. Н. Тарасова.

36746. Павлов Н. М. Поездка к офтальмологам Туркмении. (Записки врача). — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 273—281.

36747. Памяти профессора Николая Михайловича Павлова. [Отзывы  
молод. 1900—1968]. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней,  
1971, т. 13, с. 269—272 с портр.

36748. Родионова Н. В., Желтова А. И. Динамика больных глаукомой  
по материалам стационара за три года (1966—1968). — Труды Туркм.  
науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 28—33.

36749. Родионова Н. В., Желтова А. И., Ахадов И. А. Консервативное  
лечение далекозашедших форм глаукомы. — Труды Туркм. науч.-исслед.  
ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 39—44. Список лит.: 10 назв.

36750. Салиев М. С. Волосковая чувствительность у больных с кры-  
ловидной плевой. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней,  
1971, т. 13, с. 162—166. Список лит.: 8 назв.

36751. Тарасова Л. Н. Изменения эпителия конъюнктивы при вирус-  
ных заболеваниях глаз. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных бо-  
лезней, 1971, т. 13, с. 152—157.

36752. Тойджанова О. Т. Лечение близорукости. — Труды Туркм. на-  
уч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 108—111. Список лит.:  
8 назв.

36753. Хаккиев Р. Х. Оттягивающие швы при операции устранения  
частичного трахоматозного трихаза. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та  
глазных болезней, 1971, т. 13, с. 187—192. Список лит.: 8 назв. В огл.  
авт.: Р. Х. Хаккыев.

36754. Церетели Э. К. Микрофлора конъюнктивы при воспалительных  
заболеваниях глаз в различные периоды года. — Труды Туркм. науч.-ис-  
след. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 133—140. Список лит.:  
25 назв.

36755. Церетели Э. К. Сезонность микрофлоры нормальной конъюнк-  
тивы глаз в условиях Туркмении. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та  
глазных болезней, 1971, т. 13, с. 141—146. Список лит.: 22 назв.

36756. Чарьев С. К. Операция склероднализ с ириденклеизисом при  
некомпенсированной глаукоме. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глаз-  
ных болезней, 1971, т. 13, с. 54—57. Список лит.: 8 назв.

36757. Чарьев С. К. Хирургическое лечение глаукомы. (По материа-  
лам Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней за 10 лет (1959—  
1968)). — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13,  
с. 45—49. Список лит.: 6 назв.

36758. Чарьев С. К., Шукуров Х. Хирургическое лечение больных гла-  
укомой. (По материалам глаукомного отд-ния за три года (1966—1968)). —  
Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 50—53.  
Список лит.: 6 назв.

36759. Шлегель Р. Г., Бердыев А. Б. Диспансерное наблюдение лиц с  
IV стадией трахомы в Туркменской ССР. — Труды Туркм. науч.-исслед.  
ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 172—175. Список лит.: 6 назв.

36760. Шукуров Х. Частота крыловидной плевы у рабочих промыс-  
ленных предприятий г. Ашхабада. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та  
глазных болезней, 1971, т. 13, с. 158—161. Список лит.: 5 назв.

## 19. Невропатология. Психиатрия

36761. Анастасийский А. М. Клинические формы расстройства созна-  
ния при реактивных психозах. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т  
судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 314—324.

36762. **Боброва И. Н.** Некоторые особенности клинического проявления метасимуляции у лиц, перенесших реактивные психозы. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 352—365.

36763. **Геллер И. И., Нидерштраг Б. М.** Физическая нагрузка как способ выявления состояния реактивности некоторых функциональных систем у лиц, перенесших сотрясение головного мозга легкой степени. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 100—102

**Дроздова Н. Ф.** О сочетании диабета и эпилепсии у детей и взрослых. — См. 36565.

36764. **Елисеев Ю. И., Молодецких В. А.** Клиническая динамика реактивного психоза с неблагоприятным течением. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-та судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 245—258.

36765. **Ефремов К. Д.** О роли поражения различных отделов лимбической системы в возникновении нервно-психических расстройств у детей и взрослых. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 154—157. Список лит.: с. 157—158.

36766. **Запольский Э. М.** Изучение роли процессов аутоиммунизации у психически больных с пневмониями в пожилом и старческом возрасте. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 58—63. Список лит.: 35 назв.

36767. **Захидов Д. А.** Клинические особенности реактивных состояний в геронтологическом аспекте. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 274—288.

36768. **Зурабашвили А. Д.** Несколько слов о психоневрозах. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 67—72.

36769. **Иванов Н. В.** О принципах классификации психогенных реакций. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 36—48.

**Ильинский Ю. А.** О взаимодействии психогенной реакции с инфекционным заболеванием. — См. 36578.

36770. **Иммерман К. Л.** Атипичные формы затяжных реактивных состояний. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 125—137.

36771. **К вопросу применения физических факторов в комплексном лечении и реабилитации больных, перенесших нарушение мозгового кровообращения.** — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 35—41. Авт.: Ю. Е. Данилов, В. Г. Ясногородский, М. В. Румянцева-Русских, А. М. Бондарь.

36772. **Калачев Б. П.** Исходы повторной реактивной депрессии и вопросы клинического прогноза. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 240—244.

36773. **Калашник Я. М.** Самоубийство в состоянии временного болезненного психического расстройства. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 339—351.

36774. **Кербиков О. В.** К вопросу о понятии и классификации психопатии. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 9—18.

36775. **Корецкий М. Г., Цибизова С. М.** Влияние некоторых социально-гигиенических факторов на заболеваемость пояснично-крестцовым радикулитом. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 81—85.

36776. Коркина М. В. К вопросу об индуцированном бреде (индуцирование дисморфофобии — дисморфомании). — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 152—156.

36777. Кузнецов А. И. Изучение динамики эмоциональных нарушений при реактивных состояниях. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 304—313.

36778. Лакосина Н. Д. Некоторые клинические особенности невротической депрессии. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 147—151.

36779. Ландау Я. Л. О реактивных состояниях в период совершения правонарушения. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 211—225.

Лихтерев В. Р. Влияние алкоголя на высшую нервную деятельность и физическое развитие потомства крыс. — См. 36833.

36780. Мельницкая З. С., Шубина А. В., Ветрова Л. П. К вопросу о клинико-биохимических корреляциях при бальнеотерапии больных начальным церебральным атеросклерозом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 27—35.

36781. Морозов Г. В. Судебнопсихиатрическая оценка затяжных реактивных состояний. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 93—103.

36782. Мясищев В. Н. К вопросу о пограничных состояниях. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 49—57.

36783. Новиков Г. И. Реактивные психозы, возникающие в ситуации ожидания освобождения. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 259—273.

36784. Овруцкий Г. Д., Гасимов Ф. Г., Яхин Ф. А. Морфологическая реакция пародонта белых крыс на чрезвычайное звуковое раздражение в условиях нарушенного мозгового кровообращения. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 270—276.

36785. Погибко Н. И. О рецидивах и повторных эпизодах заболеланий затяжными реактивными психозами. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 104—112.

36786. Свириновский Я. X. К клинике и дифференциальной диагностике пролонгированных реактивных психозов с парафренным синдромом. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 174—180.

36787. Случевский И. Ф. Значение учения о высшей нервной деятельности для клиники реактивных состояний. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 73—78.

36788. Телешевская М. Э. Неврозы с затяжным течением. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 113—124.

36789. Тимофеев Н. Н. К вопросу о распознавании болезненных психогенных и смежных с ними состояний. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 58—66.

36790. Трущинска-Ваховска Здислава. Острая реактивная депрессия как причина общественно опасных действий. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 235—239.

36791. Ушаков Г. К. О клинических вариантах невроза ожидания. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 138—146.

36792. **Факторович Б. А.** Некоторые показатели деятельности психиатрических учреждений Саратовской области. — Труды Сарат. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 116—119.

36793. **Фелинская Н. И.** О понятии и классификации пограничных состояний. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 19—35.

36794. **Хромов Н. А.** К анализу патогенетических механизмов истерии. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 157—168.

36795. **Целибеев Б. А.** Об острых психозах, возникающих при переездах. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 190—198.

36796. **Цыганок Г. А.** Реактивные депрессии в период совершения правонарушения. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 226—234.

36797. **Чибисов Ю. К.** О специфических особенностях истерии в стадии истерической фиксации. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 181—189.

## 20. Дерматология. Венерология

36798. **Фивейская А. А.** Опыт лечения индуктотермией больных склеродермией. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 230—233.

## 21. Акушерство. Гинекология

36799. **Дороднова К. С.** Некоторые вопросы диспансеризации беременных в гинекологических кабинетах Приволжской железной дороги. — Труды Сарат. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 119—125.

36800. **Кореневская Э. Е., Мартусевич З. К.** Сравнительная оценка действия иловой и торфяной грязей при лечении женщин с хроническими воспалительными заболеваниями внутренних половых органов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 216—221.

36801. **Перфильева И. Ф.** Влияние физических факторов на внутрикостное кровяное давление в тазовых костях [при женских болезнях] (Эксперим. исследование). — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 221—225.

## 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

36802. **Бажин Е. Ф., Вассерман Л. И., Харитонов Р. А.** К вопросу об одностороннем (латерализованном) слуховом галлюцинозе при эпилептическом психозе [у детей]. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 29—33.

36803. **Баранова Г. М.** О состоянии санаторно-курортной помощи детям, страдающим церебральными параличами. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 274—276.

36804. **Белова А. П.** Случай нервной анорексии у подростка 11 лет. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 106—108.

36805. **Бердыев Баба Б.** Отдаленные наблюдения результатов хирургического лечения катаракты у детей. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 198—201.

36806. **Беспалько Н. Н., Карачевцева Т. В.** Влияние электроаэрозолей на функцию внешнего дыхания у детей, больных хронической пневмонией и бронхиальной астмой, в условиях санатория. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 206—211.
36807. **Бегали Т. И.** Некоторые показатели реактивности организма детей, болеющих ревматизмом, при различном состоянии полости рта. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 105—109.
36808. **Бисеров Я. И.** Некоторые факторы перинатальной смертности. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 43—47.
36809. **Богданова Е. И.** К вопросу о дифференцированном лечении эпилепсии у детей и подростков. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 11—22.
36810. **Богданова Е. И., Дроздова Н. Ф., Фролов Б. Г.** О некоторых особенностях вегетативных показателей и реактивности детей с разными формами эпилепсии. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 141—146.
36811. **Воронков Б. В.** О содержании в моче 17-кетостероидов у детей с шизоформным синдромом органического генеза. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 60—63.
36812. **Ганьшина М. С.** Развитие нервного аппарата аорты человека в пренатальный период. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 112—114.
36813. **Гарбузов В. И.** Навязчивые страхи у детей и подростков. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 127—132.
36814. **Гасимов Ф. Г., Орешникова Х. А.** К методике планирования санации полости рта школьников. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 87—91.
36815. **Гинцбург В. Л.** К вопросу о патологии беременности и родов в анамнезе детей-олигофренов. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 63—66.
36816. **Голованова Г. П., Грачева Г. С., Карачевцева Т. В.** К вопросу организации физиотерапевтической помощи детям в поликлинических условиях. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 270—274.
36817. **Грачева А. Г.** Титр комплемента и накопление аутоантител при пневмонии у детей. — Труды Смол. мед. ин-та, 1971, т. 35, с. 64—69. Список лит.: 24 назв.
36818. **Ефремов К. Д.** Особенности наследственной отягощенности детей-олигофренов, страдающих эпилептическими припадками. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 54—60.
36819. **Жарницкая Д. З., Коцюбинский А. П.** О бредовом варианте олигофренных психозов [у детей]. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 93—97.
36820. **Захаров А. И.** К изучению страха речи в структуре логоневроза у детей и подростков. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 138—141.
36821. **Золкина Т. Д.** Опыт применения микроволн в комплексном лечении пневмонии у детей. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 203—206.
36822. **Иванов Н. Р., Будунова В. А.** 1-й детской инфекционной больнице 25 лет. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 27—31.
36823. **Исаев Д. Н.** Динамика состояний психического недоразвития [у детей]. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 54, с. 33—43.

36824. **Исаев Д. Н., Лычагина Л. И.** Психологические особенности детей с разными формами олигофрении по результатам исследования методикой Векслера. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 67—77.

36825. **К вопросу краевой патологии детей сельской местности Хвалынского района Саратовской области.** — Труды Сарат. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 70—73. Авт.: Л. А. Лисенкова, Л. К. Пятницкая, В. М. Зимин и др.

36826. **Каранов С. К., Кучерова Л. Е.** Развитие близорукости у школьников города Ашхабада в связи с возрастом. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 112—116. Список лит.: 14 назв.

36827. **Клинико-рентгенологические параллели при пневмонии различной этиологии у детей с экссудативным диатезом.** — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 221—225. Авт.: Т. И. Покровская, Е. И. Васильева, Г. Ф. Максименко и др.

36828. **Кондратьева Г. П.** Некоторые данные о токсоплазмозе у детей сельской местности. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 278—281.

36829. **Коцюбинский А. П.** Психозы и реактивные состояния у детей с астенической формой олигофрении. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 86—93. Список лит.: с. 92—93.

36830. **Криворучко Т. С.** Некоторые данные по сдвигам в физическом развитии детей и подростков г. Кишинева за последние 10 лет. — Вопр. антропологии, 1971, вып. 37, с. 100—109. Список лит.: 20 назв.

36831. **Кулиева Ж. А.** Дальзоркость у детей. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 117—121. Список лит.: 16 назв.

36832. **Кучерова Л. Е.** Орто-хирурго-ортоптический метод лечения косоглазия у школьников. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 122—126.

36833. **Лихтерев В. Р.** Влияние алкоголя на высшую нервную деятельность и физическое развитие потомства крыс. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 146—149.

36834. **Ломаченков А. С.** К вопросу о диагнозе и прогнозе маниакально-депрессивного психоза у детей и подростков. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 97—102.

36835. **Малиновская М. Н., Медведева Н. А.** Факторы, влияющие на восстановление функций печени и желчевыводящей системы у детей, перенесших инфекционный гепатит. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 97—99.

36836. **Матусова С. И., Мелючева Л. А., Шапошников А. М.** Экспрессивность гена фенилкетонурии у гомо- и гетерозиготных [детей]-носителей. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 49—54.

36837. **Микиртумов Б. Е.** К вопросу о невротическом развитии у частично- и слабоумящих детей и подростков с врожденными катарактами. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 108—118. Список лит.: 24 назв.

36838. **Мнухин С. С.** О перерывах в припадках и случаях полного спонтанного исчезновения их при эпилепсии у детей. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 5—11.

36839. **Мнухин С. С., Фролов Б. Г.** О некоторых вариантах дienceфальной эпилепсии у детей. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 22—26.

36840. **Нидерштраг Б. М.** Достоверность возрастных различий, определяемых по отдельным показателям мышечной деятельности мальчиков от 3 до 18 лет. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 16—20. Список лит.: 5 назв.

36841. **Нидерштраг Б. М.** Некоторые особенности дыхания детей со сколиозами. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 56—60.

36842. **Об использовании тематического апперцепционного теста (ТАТ) в клинике детской психиатрии.** Сообщ.: 1. В. Е. Каган. Апробация ТАТ при шизофрении и «шизофреноподобных» синдромах. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 102—106.

36843. **Панасюк А. Ю.** К исследованию умственной отсталости детей ревизованной шкалой Стенфорд-Бине. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 78—82.

36844. **Поппе Г. К., Микиртумов Б. Е.** Электроэнцефалографические исследования при некоторых формах нервно-психических нарушений у слепых и слабовидящих детей и подростков с врожденными катарактами. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 132—137.

36845. **Поппе Г. К., Сахно Т. Н.** О детской истерии. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 118—127.

36846. **Пыхтарев В. Н.** Реактивные состояния у подростков. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 289—303.

36847. **Рожкова Т. Н.** Некоторые особенности детского организма. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 408, с. 6—14.

36848. **Рубина Л. П.** Перспективы развития стационарной детской психиатрической помощи в г. Ленинграде. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 149—153.

36849. **Сабирова Р. К.** Изменение кардиодинамики при ортостатической пробе у больных ревматизмом детей. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 226—230.

36850. **Савосин Ю. Е.** Физическое развитие школьников Хвалынского района. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 73—77.

36851. **Савостьянова Е. Б.** Взаимоотношения между экскрецией общих 17-кетостероидов и некоторыми соматическими признаками у мальчиков и юношей. — Вопр. антропологии, 1971, вып. 37, с. 129—135. Список лит.: 16 назв.

36852. **70-лет 5-й детской инфекционной больницы города Саратова.** — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 13—17. Авт.: Н. Р. Иванов, Т. Н. Оппокова, Е. А. Бойцова, В. И. Чепурной. В огл. 3-й авт.: Е. Д. Бойцова.

36853. **Сироткина А. В.** Реакция органов кровообращения и дыхания у школьников на стандартную физическую нагрузку. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 53—55.

36854. **Славкина Г. М., Нуштаев А. В., Владыкин С. Е.** Опыт организации работы детского ожогового центра. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 110—113.

36855. **Смоленцева Н. В.** Состояние зубов белых крыс при экспериментальном рахите. — Труды Казан. мед. ин-та, 1971, т. 34, с. 70—77. Список лит.: 13 назв.

36856. **Современное состояние санаторно-курортной помощи детям и перспективы ее развития.** — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии), 1971, т. 18, с. 263—270. Авт.: Ю. Е. Данилов, И. И. Григорьев, Т. А. Хомичкая и др.

36857. Соловьев А. А. К вопросу о некоторых возрастных особенностях высшей нервной деятельности детей. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 3—7. Список лит.: 10 назв.

36858. Соловьев А. А. О механизме необразования условных реакций у детей школьного возраста. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 8—11. Список лит.: 10 назв.

36859. Тойджанова О. Т. Миопия у детей школьного возраста. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 103—107. Список лит.: 11 назв.

36860. Тойджанова О. Т. Причины ослабления зрения у школьников. — Труды Туркм. науч.-исслед. ин-та глазных болезней, 1971, т. 13, с. 98—102.

36861. Череваткина Н. В. Некоторые социологические аспекты профилактики переломов длинных трубчатых костей у детей в возрасте от одного года до трех лет. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 79, с. 77—80.

36862. Чухловин А. Б., Ходов Д. А. Апробация психологической методики «АСТ» при исследовании олигофрении у детей. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 82—86.

36863. Шаган Б. Ф., Афанасенко П. П., Эленпорт А. Б. Тонзилэктомия в комплексном лечении детей, больных воспалением почек в сочетании с хроническим тонзиллитом. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 70, с. 231—235.

36864. Шульпин Г. В. Постнатальное развитие узлов солнечного сплетения у кроликов. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 144—145.

36865. Шутова Н. Т., Мнухин С. С., Воронков Б. В. О некоторых нарушениях метаболизма при «шизоформных» состояниях у детей. — Труды Ленингр. педиатр. мед. ин-та, 1971, т. 57, с. 44—49.

## 24. Судебная медицина

36866. Рахманов Н. Клиника рецидивов и повторных реактивных состояний и их судебнопсихиатрическая оценка. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 199—210.

36867. Торубаров С. В. Клинико-статистический анализ судебнопсихиатрической экспертизы и принудительного лечения при затяжных реактивных состояниях. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 325—338.

36868. Холодковская Е. М. Дееспособность при пограничных состояниях. — Науч. труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии), 1970 [обл.: 1971], вып. 19, с. 79—90.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

36869. Азерный М. Пусть шумят «Кедры». [О методах работы свердловского тренера по баскетболу М. Г. Гусевой]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 14—15.

36870. Алачачян Арменак. Скрытые резервы. [О совершенствовании техники игры в баскетбол]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 20—21.

36871. Бобров В. Год рождения. [К 25-летию сов. хоккея с шайбой]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 2—5. Продолж. следует.

36872. **Богатырев Евгений.** Кто ты, олимпиец 1976-го? [Об итогах соревнований по легкой атлетике среди юношей и девушек по программе V Спартакиады народов СССР. Воронеж. Июль 1971 г.] — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 24—27.

36873. **Гомельский А.** Ведущий к победе. [Роль капитана в баскетбольной команде]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 6—7.

36874. **Гранатуров Григорий.** Новые проблемы. [О сов. школе хоккея с мячом]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 24—25.

36875. **Косинцев Владимир.** Гипноз схемы. Заметки о женском гандбольном турнире Спартакиады народов СССР. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 12—13.

36876. **Кошелев Е. Г.** Яхта «Юность» на Севере. [О плавании по Белому и Баренцеву морям]. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 74—75. 84—85.

**Кушниренко Георгий.** Секреты «королевы». [Об учеб. фильме «Секреты королевы спорта»]. — См. 37144.

36877. **Лесик А. В.** Туристские учреждения на территории Украинских Карпат. — Вестн. Львов. политехн. ин-та, 1971, № 51, с. 130—134. Список лит.: 7 назв.

36878. **Максимов Ю. Г.** Заботы московского хоккея. [Беседа с пред. президиума Моск. федерации хоккея Ю. Г. Максимовым. Записал Л. Прибыловский]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 26—27.

36879. **Мальцев Николай.** Секрет простоты. [О тренере моск. ватерпольной команды «Динамо» Н. И. Малине. Очерк. Из цикла «Молодым о ветеранах»]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 22—23.

36880. **Немет Имре.** Четыре вопроса Имре Немету. [Беседа с венг. спортсменом, трехкратным рекордсменом мира по метанию молота]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 32—33.

36881. **Олимпийский настрой.** [О подгот. сов. спортсменов к Олимпийским играм. Ред. статья]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. [2], 1.

36882. **Орлов Ростислав, Чен Евгений.** Шесть трудных дней. [Итоги X чемпионата Европы по легкой атлетике. Хельсинки, 1971]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 1—11.

36883. **Откровенно говоря.** Круглый стол «Спортивных игр» после спартакиадного турнира волейболисток. [Беседа с тренерами В. Тюриным, Л. Стрельниковой, Ю. Курильским, О. Чеховым]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 16—19.

36884. **Папаев В.** Прицел на удар. [Техника футбола. Советы начинающим]. — Спорт. игры, 1971, № 10, с. 10—11.

36885. **Парфенов В.** Вторые студенческие. [К итогам II Всесоюз. соревнований по конному спорту. Москва. Авг. 1971 г.] — Коневодство и конный спорт, 1971, № 11, с. 28—29.

36886. **Послесловие...** К итогам финальных состязаний V Спартакиады народов СССР. [Ред. статья]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 12—13, 18.

36887. **Савельева В. В.** Туристские возможности Архыза. [Курорт. значение для развития туризма]. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 368—379. Список лит.: 8 назв.

36888. **Саломехин Ю.** Ренате Штехер-Мейсснер. [О спринтере из ГДР]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 31.

36889. **Типаков В.** Тренировка должна быть проблемной. [О подгот. прыгунов в длину]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 14—15.

36890. Трегубенко Л. Е. Гонки. Рекорды. Моторы. [По зарубежным данным]. — Катера и яхты, 1971, № 3, с. 54—63.

36891. Чистяков В. На дистанции Р. Мани и Д. Стукалов. [Техника барьерного бега амер. и сов. спортсменов. С прил. кинограммы]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 16—17.

## XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

### 1. Общие вопросы

36892. Макаров Г. Ф. Основные этапы осуществления ленинского учения о культурной революции в области народного образования в СССР. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 152—155.

36893. Турсунов К. М. Проявление ленинской теории культурной революции в условиях Узбекистана. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 156—172.

36894. Халикова Х. Из истории народного образования в Узбекистане в годы становления Советской власти. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 49—57.

36895. Шестаков А. В. Идеологическая борьба по вопросам народного образования в первые годы Советской власти (1917—1923 гг.) — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 242—260.

36896. Яушев Г. Х. Из истории развития просвещения в Туркестане. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 81—90.

### 2. Наука. Научно-исследовательская работа

36897. Бык И. С. Анализ научного потенциала вузов и тенденции его развития. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 14, с. 21—38. Список лит.: 5 назв.

36898. Городничева С. А. Структура проблематики экономики науки. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 14, с. 54—67. Список лит.: 6 назв.

36899. Керов И. П., Саккаев Ю. Г., Семендяев Л. И. Подбор эмпирических зависимостей при обработке данных [научных] исследований. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 14, с. 67—84.

36900. Ключев Г. Г., Волкова Т. Г. Оперативная информационно-справочная система учета в отделе аспирантуры. — Труды ин-та (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти), 1970, вып. 27, с. 425—434.

36901. Кудрявцев П. С. О некоторых проблемах истории науки. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 3—9.

36902. Лойт Т. В. О роли генетического подхода в методологических исследованиях науки. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1970, № 66. Труды по философии, 3, с. 24—63. Библиогр. ссылки в тексте.

Рыскулова К. Р. В. И. Ленин и принципы организации науки при социализме. — См. 34046.

36903. Сапилов Е. В. О стоимости и потребительной стоимости продукта науки. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 14, с. 3—20.

### 4. Педагогика. Педагогическая психология

36904. Добрынин Н. Ф. О стадиях развития духовных потребностей детей и школьников. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 5—20.

36905. Доронина А. А. Н. К. Крупская — первый историк педагогики — марксист. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 147—152. Список лит.: 16 назв.

36906. Жук И. Г. Некоторые вопросы формирования познавательных потребностей и интересов в педагогической теории Л. Н. Толстого. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 226—236.

Кочетов А. И. В. И. Ленин и актуальные проблемы педагогики. — См. 34026.

## 5. Дошкольное воспитание

36907. Леонова П. И. Возрастные особенности аналитико-синтетической деятельности коры больших полушарий у детей дошкольного возраста. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 261—269. Список лит.: 6 назв.

36908. Стрелянова Н. И. Потребность в творческой деятельности и ее формирование в дошкольном возрасте на примере изобразительной деятельности. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 188—192.

## 7. Общеобразовательная школа

### а. Общие вопросы

36909. Анисеева Н. П. Стремление к самоутверждению в коллективе как средство формирования познавательных интересов младших школьников. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 149—157.

36910. Беляева Н. А. О роли направленности интересов учителя в формировании интереса к педагогической профессии. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 36—55.

36911. Беляцкий С. Опыт трудоустройства выпускников средних школ. [Харьк. обл.] — Экономика Сов. Украины, 1971, № 10, с. 80—82.

36912. Гребенкина Л. К. Становление советской школы в Рязанской губернии в первые годы Советской власти. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 155—158. Список лит.: 7 назв.

36913. Грибанов В. П. Проблемы профессиональной ориентации [школьников] в советской психологии. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 94—112.

36914. Ермакова Л. Д. Различия в отношении к поэзии мальчиков и девочек-подростков. [По материалам социол. исследований]. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 178—187.

36915. Жарков С. М. Из опыта осуществления школами ленинского принципа политехнизма. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 237—241.

36916. Капралова Р. М. Ленинская теория познания и некоторые проблемы современной советской дидактики. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 168—172. Список лит.: 8 назв.

36917. Конторович Н. Э. Условия устойчивого выбора рабочих профессий выпускниками средней школы на химических предприятиях. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 113—123.

36918. Макаров П. О. Проблема школьного циклового обучения в свете нейродинамики человека. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 77-80, вып. 1, с. 86—90.

36919. **Медведицков А. П.** К вопросу о значении коллектива старшеклассников в формировании положительного отношения учащихся к учению. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 170—177.

36920. **Михайловский Е. Г.** Роль структуры детского коллектива в формировании духовных потребностей школьников. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 158—169.

36921. **Нравственные отношения** — важнейший фактор коммунистического воспитания учащихся. [Ред. статья]. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 3—13.

36922. **Парамзин В. П.** О профессиональной направленности старших школьников. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 124—140.

36923. **Рыковский В. В.** Нравственные отношения как фактор самовоспитания школьников. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 117—125.

36924. **Сивкин И. Ф.** Мыслительная активность как фактор духовного развития личности [школьников]. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 56—65.

36925. **Строков Ю. П.** К вопросу об условиях эффективного использования печатного слова в нравственном воспитании старшеклассников. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 104—116.

36926. **Щекочихин О. В.** Некоторые условия совершенствования нравственных отношений учащихся в процессе общественно полезного труда. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 46—64.

36927. **Яковлев В. А.** К проблеме единства воспитания и обучения [школьников]. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 14—31.

#### б. Методика преподавания

36928. **Байрамукова З. Х.** Методика изучения имени прилагательного на уроках русского языка в VI классе карачаевской школы. — К вопр. рус. и нац. филологии, 1971, вып. 5, с. 16—35.

36929. **Гогова Ф. И.** Интернациональное воспитание на уроках русской литературы в 6—8 классах национальной школы. — К вопр. рус. и нац. филологии, 1971, вып. 5, с. 73—84.

36930. **Драгунова В. С.** Из опыта формирования творческого отношения к учению на факультативных занятиях по физике в 8-х классах. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 32—45.

36931. **Кузьмина Э. М.** О взаимосвязи интереса к общественным дисциплинам и научных убеждений старшеклассников. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 82—93.

36932. **Кузьмина Э. М.** Опыт изучения интереса старшеклассников средней школы к общественным дисциплинам. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 61, с. 66—81.

36933. **Мателина И. А.** К вопросу об исследовании путей формирования организаторских умений будущего учителя иностранного языка. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 51—54.

36934. **Миронова А. М.** Изучение грамматики английского языка на ситуациях. [В помощь учителю]. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 14—19.

36935. Орехов В. П. Формирование диалектико-материалистического мировоззрения учащихся на занятиях по физике в средней школе. Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 211—215. Список лит.: 8 назв.

36936. Рейдер Э. Г. Из опыта обучения [школьников] английскому языку в состоянии мышечной релаксации. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 326, ч. 2, с. 73—96. Библиогр. ссылки в тексте.

36937. Родкин К. А. Сущность неподготовленной речи. [К методике преподавания иностр. яз. в школе]. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 3—13.

36938. Родкин К. А., Кузнецова Г. Н. Принципы построения наглядных пособий для объяснения грамматического материала [на уроках иностранного языка]. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 20—32.

36939. Тимченко И. И. Использование песен и рифмовок на уроках английского языка в начальных классах специальной школы. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 33—39.

36940. Фишер Г. Некоторые вопросы применения ленинских идей по диалектике в преподавании биологии [в школе. Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 142—144.

#### г. Физическое воспитание

36941. Володина Н. В. Формирование правильной осанки у детей на уроках физической культуры в I классе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 408, с. 15—37.

36942. Горский А. П. Развитие скоростно-силовых качеств учащихся 1—4 классов на уроках физического воспитания под влиянием специальных упражнений. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1970, вып. 18, с. 12—15. Список лит.: 6 назв.

36943. Овчинник В. Наш опыт. [Тренер о работе в дет. спорт. школе]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 18—19.

36944. Свищева И. К. Содержание и методика проведения подвижных игр в I—IV классах. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 408, с. 81—102.

36945. Фатова Г. Г. Последовательность обучения детей бегу на уроках физической культуры в III—IV классах. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 408, с. 49—80.

36946. Цесельчук А. Е. Эстетическое воспитание учащихся начальных классов на уроках физической культуры. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 408, с. 38—48.

#### д. Внешшкoльнaя и внеклассная работа. Пионерские организации

(Руководство комсомола пионерскими организациями, школьные комсомольские организации — см. III)

36947. Исаев А. А. Совершенствование нравственных отношений в коллективах учащихся средствами туризма. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 96—103.

36948. Кирнарский Ю. М. Школьные геологические кружки — форма занятий по краеведению. (Из опыта работы). — Природа и хоз-во Севера, 1971, вып. 2, ч. 2, с. 300—304.

36949. Кочергина Л. Д. Школьный музей Боевой славы. [5-я школа Ставрополя]. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 320—327.

36950. **Перепелова Ю. С.** Подготовка будущих учителей к воспитанию пионеров на революционных традициях. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 159—162. Список лит.: 9 назв.

36951. **Поздняков В. Л.** Нравственные отношения во внеклассной работе. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 65—76.

36952. **Рогожкин В. Т.** Воспитание коммунистической гуманности у учащихся во внеклассной работе. — Вопр. психологии воспитания (Тамб. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 77—95.

## 8. Профессионально-техническое образование

36953. **Брыжин А.** Готовить достойное пополнение рабочего класса. [О развитии профтехобразования в КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 72—75.

## 10. Высшее образование

36954. **Байкузиев Х. Б., Мурсалимов Д. Г.** Воспитание студенчества на примере жизни и деятельности В. И. Ленина — задача огромной важности. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 3—9.

36955. **Исмухамедов А.** Создать новые вузы, расширить подготовку специалистов. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 10, с. 76—80.

36956. **Квасников В. Н., Кузнецов А. В., Фомичев А. С.** Некоторые вопросы повышения качества подготовки инженеров в институте (по данным анкетирования выпускников ЛКИ). — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 71, с. 3—11.

36957. **Кули-заде К. Н.** Полвека Азербайджанскому Институту нефти и химии им. М. Азизбекова. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 7, (вкладка). Авт. указан в огл.

36958. **Мечтова И. И.** К вопросу о подготовке экономических кадров высшей квалификации в Казахской ССР. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право, 1970, вып. 5, с. 115—120. Список лит.: 6 назв.

36959. **Муромцев И. А.** История развития Плодоовощного института имени В. И. Мичурина. — Труды Плодоовощного ин-та им. Мичурина, 1970, т. 22, с. 3—11.

36960. **Симоненко В. П.** О составлении расписания в вузе на ЦВМ. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия автоматика и электроприборостроения, 1971, 8, с. 95—98. Рез. на англ. яз.

36961. **Четвериков В. Н., Самохвалов Э. Н.** Совершенствование управления вузом с помощью ЭВМ. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1971, № 141, с. 5—11.

## 12. Культурно-просветительная работа

36962. **Алиев Н. Ш.** Осуществление ленинских идей культурно-просветительной работы и воспитания трудящихся на современном этапе строительства коммунизма. — Труды Коканд. пединститута, 1971, вып. 7, с. 235—240.

36963. **Сасыхов А.** Пора приступить к измерениям. [К обсуждению проблемы критериев эффективности клубной работы в журн. «Культ.-просвет. работа»]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 9, с. 50—54.

36964. **Союз нерушимый.** 50 лет Союза ССР. [Метод. материалы к проведению праздника]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 9, с. 37—41.

36965. **У высоких берегов Амура** (говорят работники культуры Хабаровского края): П. Безуглова. Углублять пропаганду, искать новые пути. — Л. Малиновская. Сеятели. — Ю. Пустельников. У границ земли дальневосточной. — И. Коржов. Необходимо как хлеб... — И. Горбатова. Встречи с высоким искусством. — Л. Шимонова. Как в гостеприимном доме. — А. Братковский. Нужды народного университета. — Л. Шахматова. Школа молодого лектора. — В. Круглова. Первый год. — Г. Сташкевич. Счастливый человек. [С примеч. ред.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 9, с. 4—36.

### 13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

36966. **Шмидт Г.** Воспитание у учащихся сознательной дисциплины. [Статья из ГДР]. — Учен. зап. Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 92, с. 163—165.

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

36967. **Аксенова Г. Н.** К вопросу о типах интонационной связи в сложных бессоюзных пояснительных предложениях в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 5—11.

36968. **Алексеев А. Я.** Роль просторечия в развитии функциональных стилей современного французского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 221—238.

36969. **Амосова Н. Н.** Контекстуальные функции служебных слов. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 146—165. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

36970. **Араратян М.** О термине «метонимия». — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 12—20. Список лит.: 7 назв.

36971. **Бакурская М. А.** Стилистическое значение фразового эпитета в современном английском языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 326, ч. 2, с. 15—34.

36972. **Банару В. И.** Трансформация сложного предложения, выражающего причинно-следственные отношения, в простое предложение с имплицитной выраженностью названных отношений. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 239—250.

36973. **Белова Г. М.** К семантическим особенностям антитезы. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 251—260. Список лит.: 10 назв.

36974. **Беляева Т. М.** К вопросу о конверсальных возможностях префиксов в английском языке. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 14—20. Рез. на англ. яз.

**Берлизон С. Б.** Устойчивые интернациональные обороты и их использование В. И. Ленинным. — См. 34001.

36975. **Богомолова Э. И.** Средства выражения длительности в современном французском языке (к вопросу о способах действия). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 261—273. Список лит.: 22 назв.

36976. **Болдырева М. М.** Сочетание to be+ причастие II со значением результативного состояния в современном английском языке. Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 35—44. Ссылки в примеч. 9 назв.

36977. **Бродович О. И.** Критерии отграничения вторично-предикативных синтагм с неличными формами глагола от омонимичных им атрибутивных синтагм. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 108—121. Рез. на англ. яз.

36978. **Бурлакова В. В.** К вопросу о лексическом значении предлога. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 177—188. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

36979. **Бурлакова В. В.** К проблеме факультативной и обязательной сочетаемости. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 79—87. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

36980. **Бурлакова В. В.** Соотношение словосочетания и предложения. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 87—95. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

36981. **Варгина Н. В.** К вопросу о месте слова-заместителя *one* в системе частей речи английского языка. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 95—101. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

36982. **Варгина Н. В.** К вопросу о причинах употребления слова-заместителя *one* в атрибутивных словосочетаниях. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 101—108. Рез. на англ. яз.

36983. **Величко В. М.** Распознавание фонем с использованием априорной информации. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 92—101. Ссылки лит.: 12 назв.

36984. **Вишневская Г. М.** О видах мелодической шкалы в английском предложении. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 69—83.

36985. **Воронин С. В.** Звукоизображение щелкающих и дентальных артикуляций и некоторые акустические ономотопы. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 42—52. Рез. на англ. яз.

36986. **Воронин С. В.** Словообразование и ономотопея. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 36—42. Рез. на англ. яз.

36987. **Гаврилова М. С.** Об одной методике применения правил АПМ для порождения R-слов. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 45—49.

36988. **Гилянова А. Г., Тураева З. Я.** Усовершенствование навыков устной речи на Высших педагогических курсах. (На материале англ. яз.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 326, ч. 2, с. 97—127.

36989. **Гниловской В. Г.** Очерк топонимии города Ставрополя. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 328—346.

36990. **Голубева С. Н.** Лексико-фразеологические стилистические средства английского языка. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 55—68.

36991. **Гугелева О. В.** Сравнительный анализ древнеанглийских интервокальных консонантных групп и консонантных сочетаний исхода односложного слова. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 53—58. Рез. на англ. яз.

36992. **Гусарова Н. В.** Фонемный состав сложных слов, подвергшихся опрощению (на материале английского языка). — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 20—25. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

36993. Гырля И. М. К вопросу об употреблении обособленных определений в современном испанском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 353—359.

36994. Думбрэвяну И. М. К проблеме грамматического выражения категории будущего в современном испанском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 360—377.

36995. Заикина Е. И. К вопросу о самостоятельной работе студентов по иностранному языку в условиях неязыкового вуза. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 326, ч. 2, с. 145—161.

36996. Зернов Б. Е. О местоимении второго лица в структуре императивного предложения древнеанглийского языка. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 122—127. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

36997. Зернов Б. Е. О синтаксической иерархии слов в императивном предложении (на материале современного английского языка). — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 128—132. Рез. на англ. яз.

36998. Иванова И. П. О нулевой морфеме в флективных и аналитических языках. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 3—8. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

36999. Иофик Л. Л. Из истории английской грамматики (очерки): 1. О применении структурных методов в ранней дистриктивной грамматике. — 2. Ранняя история учения о членах предложения в английских грамматиках донормативного периода (конца XVII — середины XVIII века). — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 65—78. Рез. на англ. яз.

37000. Карафа-Корбут М. И. Использование кинофильма в сочетании с диафильмом при обучении устной речи на иностранном языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 326, ч. 2, с. 127—145.

37001. Кашеева М. А. О механизме фонологической сигнализации. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 29—36. Рез. на англ. яз.

37002. Кашеева М. А. Распределение звонкости-глухости в английских глаголах. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 25—28. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

37003. Клычев Р. Н. Глагольный суффикс направления *T* в абазинско-абхазских диалектах. — К вопр. рус. и нац. филологии, 1971, вып. 5, с. 9—15. Список лит.: 21 назв.

37004. Кметюк Л. Л. К вопросу о модальном и временном значении форм сослагательного наклонения в ранненовоанглийскую эпоху. (На материале произведений В. Шекспира). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 50—58. Список лит.: 17 назв.

Князева Л. Э. О функциях нетранслитерированных выражений в публицистике В. И. Ленина. — См. 34023.

37005. Кондратьева Н. А. Вариантные значения форм продолженного и общего вида настоящего и прошедшего времени английского глагола. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 59—68.

37006. Лозовский В. С. Анализ и синтез речи на основе Z-описания. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 102—125. Список лит.: 10 назв.

37007. Маноле И. З. Слово в языке и слово в речи. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 274—280. Список лит.: 21 назв.

37008. Маслова-Лашанская С. С. К вопросу о темпоральных значениях предлогов (на материале шведского языка). — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 165—176. Рез. на англ. яз.

37009. **Николаева М. А.** Некоторые теоретические проблемы антонимии. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 281—291. Список лит.: 40 назв.

37010. **Никольская Л. А.** О контекстных условиях реализации лексического значения (на материале прилагательных *hot* и *cold* в современном английском языке). — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 137—145. Рез. на англ. яз.

**Никольский А. А.** Изучение языка и стиля произведений В. И. Ленина в советском языкознании. — См. 34037.

37011. **Новиков Д. И.** Характеристика элементов объектно-предикативного сочетания (на материале древнеанглийского языка). — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 114—121. Рез. на англ. яз.

37012. **Павел Е. В.** О лексико-грамматической организации предложений, вводящих косвенный вопрос. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 292—304. Список лит.: с. 303—304.

37013. **Пак В. И.** К вопросу о синтаксических категориях дополнения и обстоятельстве места в современном французском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 305—314. Список лит.: с. 314.

37014. **Полова О. Д.** Некоторые общие элементы возвратных и безличных конструкций в среднеанглийском языке. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 133—136. Рез. на англ. яз.

37015. **Потапова И. А.** К вопросу о суффиксе как структурной единице в английском языке. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 8—13. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.

37016. **Родова Л. Н.** О возможности понимания соотносимой лексики английского и французского языков при чтении. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 80—84. Список лит.: 10 назв.

37017. **Саруева М. Ф.** Глагольные словосочетания с зависимым словом — числительным [в погайском языке]. — К вопр. рус. и нац. филологии, 1971, вып. 5, с. 3—8.

37018. **Семейко А. М.** Сквозной повтор и его лингвостилистические особенности. (На материале англ. яз.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 85—98. Список лит.: 43 назв. «Список использованной художественной литературы», с. 98.

37019. **Синтез** русской речи по правилам. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 70—91. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Деркач, Н. Г. Загоруйко, И. Лиленкранц и др.

37020. **Соловьева Т. А.** К вопросу о самостоятельной работе студентов над иностранным языком. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 41—50.

37021. **Сорокина Т. С.** Факторы, определяющие реальную синонимию субстантивных словосочетаний с формантом «s» и предлогом «of». (К вопросу об ист. истоках граммат. синонимии). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 99—107. Список лит.: 14 назв.

37022. **Стабурова Л. Г.** Фонетические упражнения в программировании речевой деятельности в период коррективного курса (на материале английского языка). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 326, ч. 2, с. 161—177.

37023. **Стрельцова Г. Д.** Словообразовательные маркеры категории транзитивности в немецком и английском языках. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 108—128. Список лит.: 22 назв.

37024. **Сухарева М. С.** Парадигматические и синтагматические значения форм *na-ap* в современном французском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 315—327. Список лит.: 30 назв.

37025. **Терешкина Л. З.** К проблеме нериторических вопросительных конструкций в современном французском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 328—333. Список лит.: 10 назв.
37026. **Титова В. Н.** Стилистические варианты интанационной структуры побудительного предложения. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 84—110. Список лит.: 19 назв.
37027. **Тринив Д. Н.** Тенденция изменения в соотношении информационной нагрузки гласных и согласных в нижненемецких говорах Сибири. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 97, с. 111—120.
37028. **Турмачева Н. А.** К вопросу о средствах связи между предложениями. (На материале англ. эссе). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 129—146. Список лит.: 23 назв.
37029. **Умаров А. У.** К вопросу о функционально-семантической категории собирательности в современном французском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 334—339. Список лит.: 9 назв.
37030. **Филиппов Е. Н.** Об особенностях лексико-фразеологических заимствований из американского в британский вариант современного английского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз. 1971, т. 59, с. 147—155. Список лит.: 10 назв.
37031. **Хайретдинова А. Г.** Метод автоматического выделения ударения в потоке речи. — Вычислит. системы, 1971, вып. 44, с. 126—131. Список лит.: 7 назв.
37032. **Харитончик З. А.** К вопросу о значении суффиксального производного слова. (На материале отыменных прилагательных в англ. яз.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 156—176. Список лит.: 32 назв.
37033. **Хованская З. И.** Некоторые принципы стилистики восприятия. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 340—349. Список лит.: 26 назв.
37034. **Холодная А. Л.** О функционировании в речи компаративных фразеологических единиц с трансформированным адъективным компонентом. (На материале англ. яз.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 177—190. Список лит.: 28 назв.
37035. **Хомяков В. А.** Семантико-функциональная классификация американских слэнгизмов. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 326, ч. 2, с. 1—15.
37036. **Хуршудянц А. С.** Опыт выделения и исследования структуры лексико-семантической группы. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 191—204. Список лит.: 25 назв.
37037. **Черняховская Л. А.** Перестройки речевой структуры с целью сохранения компонентов актуального членения высказывания при переводе с русского языка на английский. (Способы передачи речев. подлежащего). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 205—217.
37038. **Штейнберг Н. А.** К проблеме глагольной префиксации в древнеанглийском языке. — Исследования по англ. филологии, 1971, сб. 4, с. 59—65. Библиогр. ссылки в примеч. Рез. на англ. яз.
37039. **Шульман Э. И., Вилюман В. Г.** О применении математических методов в преподавании иностранных языков (на материале английского языка). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 326, ч. 2, с. 47—72.
37040. **Ямушкина И. В.** Структурно-семантическая характеристика устойчивых предложно-именных сочетаний в испанском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 378—382. Список лит.: 9 назв.

1. Литературоведение

37041. **Бадретдинова Л. Г.** К проблеме стиховых переносов [в английской поэзии XVI—XX вв.] — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 59, с. 21—34. Список лит.: 29 назв.
37042. **Барбой Ю.** Эпическое и драматическое в советской драматургии 1920-х — начало 1930-х годов. [Тезисы выступления на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 401—405.
37043. **Блюмберг И.** Драматургия Г. Гауптмана 1930—1940-х годов. [Излож. докл. на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 394—400.
37044. **Бородин И. П.** К вопросу об истоках поэтической образности лирической прозы К. Паустовского. — Вопр. рус. лит., 1971, вып. 1, с. 68—71.
37045. **Бушканец И. Н. М. Л. Михайлов** об американской литературе. [1860—1861 гг.] — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 85, с. 16—28.
37046. **Васильковский А. Т.** Вопросы типологии поэмы в критическом наследии В. Г. Белинского. — Вопр. рус. лит., 1971, вып. 1, с. 3—11.
37047. **Владимиров Е. Ф. М. Достоевский** в Сибири. (К 150-летию со дня рождения). — Енисей, 1971, № 5, с. 72—74.
- Владимиров С. К.** Маркс и Ф. Энгельс о диалектике драматического конфликта. — См. 34007.
37048. **Газер И. Д.** О своеобразии лиризма в новеллах Бунина. — Вопр. рус. лит., 1971, вып. 1, с. 59—67.
- Гришин В. П. В. И. Ленин** и А. М. Горький — См. 34013.
37049. **Егоров Георгий.** Сибирский летописец. [О писателе Г. М. Маркове]. — Алтай, 1970, № 4, с. 133—136.
- Жук И. Г.** Некоторые вопросы формирования познавательных потребностей и интересов в педагогической теории Л. Н. Толстого. — См. 36906.
37050. **Зельдович М. Г. Добролюбов** — критик поэзии. (Вопросы методологии). Статья 1. — Вопр. рус. лит., 1971, вып. 1, с. 12—23.
37051. **Зисельман Е. И.** IX ямб Огюста Барбье в России. (Из истории рус. стихотворного пер.) — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 149, с. 95—117.
37052. **Каменир Т.** О пьесе Карела Чапека «Разбойник». — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 223—247.
37053. **Канторович И. Б.** Характеры и конфликт «Пигмалюна» Б. Шоу. (К вопросу о природе жанра). — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 149, с. 3—18.
- Кириллина Е. Я.** Ленинский принцип партийности литературы. — См. 34021.
37054. **Кобзарева Л. В.** Роман Г. Манна «Бедные». (Проблема народа в творчестве Г. Манна начала 900-х гг.) — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 149, с. 118—143.
37055. **Кобзев Н. А.** Критика о творчестве А. Грина при жизни писателя. — Вопр. рус. лит., 1971, вып. 1, с. 32—39.
- Константинов Ф. Т., Федорова Н. Н.** Последовательный революционер, интернационалист, патриот. [К 50-летию со дня смерти Дж. Рида]. — См. 34107.

37056. **Краснова Л. В.** Об одной особенности поэтического синтаксиса Александра Блока. — *Вопр. рус. лит.*, 1971, вып. 1, с. 78—86.
37057. **Лайпанов Х. О.** Из истории дружбы русского и северо-кавказских народов в XIX — начале XX вв. (К вопросу о рус.-кавказ. лит. связях). — *К вопр. рус. и нац. филологии*, 1971, вып. 5, с. 36—53. Список лит.: 34 назв.
37058. **Лапкина Г.** Проблемы sentimentalной драмы в русской театральной критике 1800-х годов. — *Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии*, 1971, вып. 3, с. 59—78.
37059. **Малютина И.** Две пьесы Гренвилл-Баркера. [О пьесах англ. драматурга «Наследство Войси» и «Потеря»]. — *Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии*, 1971, вып. 3, с. 270—286.
37060. **Паверман В. М.** Некоторые особенности характеров и конфликта в драме В. Сомерсета Моэма «Шеппи». — *Учен. зап. Свердл. пед. ин-та*, 1971, сб. 149, с. 70—94.
37061. **Пашковская К.** Расхождения в системе пунктуации некоторых изданий сонетов Шекспира. — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1971, т. 59, с. 69—79. Список лит.: 7 назв.
37062. **Пейсахович М. А.** Стих юношеских поэм М. Ю. Лермонтова (двустопные формы). — *Вопр. рус. лит.*, 1971, вып. 1, с. 72—77.
37063. **Перцович Ю. С.** Катера и яхты Жоржа Сименона. [К биогр. франц. писателя]. — *Катера и яхты*, 1971, № 3, с. 76—78.
37064. **Платонова И. Ф.** Комедия Н. Р. Судовщикова «Опыт искусства». — *К вопр. рус. и нац. филологии*, 1971, вып. 5, с. 54—72.
37065. **Поддубная Р. Н.** Образ Порфирия Петровича в художественной структуре романа Ф. М. Достоевского «Преступление и наказание». — *Вопр. рус. лит.*, 1971, вып. 1, с. 48—58.
37066. **Поздняева З. М.** Ученый, критик, педагог. [Памяти литературоведа А. В. Попова. 1900—1966]. — *Материалы по изучению Ставроп. края*, 1971, вып. 12-13, с. 401—403.
37067. **Попов А. В.** Из Ставропольской старины. (Заметки литературоведа). — *Материалы по изучению Ставроп. края*, 1971, вып. 12-13, с. 347—356.
37068. **Попова М. Г.** «Отечественные записки» 1880-х годов о М. Ю. Лермонтове. — *Учен. зап. Казан. пед. ин-та*, 1970, вып. 85, с. 63—73.
37069. **Раппопорт Е.** «...Лет молодых наших порох» (Николай Асеев на Дальнем Востоке). [С публикацией писем поэта]. — *Сибирь*, 1971, № 4, с. 107—115.
37070. **Резникова И. П.** Метафоры и сравнения в повести Джозефа Конрада «Тенева черта». — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1971, т. 326, ч. 2, с. 34—46.
37071. **Рубанович А. Л.** Ученый, писатель, педагог. К 50-летию со дня рождения В. П. Трушкина. — *Сибирь*, 1971, № 4, с. 116—120 с портр.
37072. **Сиротинский И. Н.** Историко-литературная концепция П. А. Вяземского. — *Вопр. рус. лит.*, 1971, вып. 1, с. 24—31.
37073. **Смирнов В. Б.** Литературная политика «Отечественных записок» в период второй революционной ситуации. — *Учен. зап. Казан. пед. ин-та*, 1970, вып. 85, с. 46—62.
37074. **Соболев П.** Категория трагического в русской эстетике 1800—1840-х годов. — *Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии*, 1971, вып. 3, с. 14—58.
37075. **Стрельников Борис.** «Стуки их разок-другой...» [К 100-летию со дня рождения Т. Драйзера]. — *Огонек*, 1971, № 38, с. 23—24 с портр.

37076. Тайц И. Ф. Конфликт и характеры в комедии О. Уайльда «Идеальный муж». — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 149, с. 49—69.

37077. Тайц И. Ф. Проблема характера в европейской драме конца XIX века. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 149, с. 19—48.

37078. Травушкин Н. С. Социально-обличительные стихотворения Томаса Гуда в России. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 85, с. 98—106.

37079. Фирсов Владимир. Памяти Александра Прокофьева. [Поэт. 1900—1971]. — Огонек, 1971, № 39, с. 5 с портр.

37080. Фролова Т. Д. Некрасов в творчестве М. Горького. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 85, с. 74—97.

37081. Щербина А. А. Заметки о природе и технике иронии [в художественной литературе]. — Вопр. рус. лит., 1971, вып. 1, с. 40—47.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

37082. Белкин Владлен. У памятника борцам революции. [Стихи]. — Енисей, 1971, № 5, с. 2.

37083. Викулов Сергей. Она не скажет... Из цикла стихов «Природа-мать». — Огонек, 1971, № 39, с. 16—18.

37084. Гущин Е. Трамвайщица. Рассказ. — Алтай, 1970, № 4, с. 86—105.

37085. Жуков Александр. «В нашем доме зарей застекленные окна...» — Хлеб. — Дожди. — Горы. [Стихи]. — Алтай, 1970, № 4, с. 84—85.

37086. Зверев Алексей. Васька и Секол. Рассказ. — Сибирь, 1971, № 4, с. 54—65.

37087. Иоффе Сергей. Из книги стихов «Мужчины»: Совсем простая история. — Беспокойство. — Книги. — Недоумение. — Морозная пора. — Сибирь, 1971, № 4, с. 65—67.

37088. Калинин Анатолий. Возврата нет. Повесть. Ил.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1971, № 37, с. 22—26; № 38, с. 18—22. Окончание. Начало: № 34.

37089. Капустин Борис. Забор. — Чаадаев. [Стихи]. — Алтай, 1970, № 4, с. 82—83.

37090. Кауров Борис. Ильичево поле. Повесть. — Алтай, 1970, № 4, с. 25—81.

37091. Константиновский Д. Снег по утрам. Повесть. — Сибирь, 1971, № 4, с. 68—106.

37092. Косарецкий Владимир. Октябрь. — У реки. — Осенний этюд. [Стихи]. — Алтай, 1970, № 4, с. 83—84.

37093. Миронер Ф. Путешествие из Петербурга в Илимск господина Радищева. Ист. киноповесть. — Сибирь, 1971, № 4, с. 3—54.

37094. Павлов Сергей. Миры на ладонях. Науч.-фантаст. повесть. — Енисей, 1971, № 5, с. 4—30.

37095. Сидоров Виктор. Двое. Рассказ. — Алтай, 1970, № 4, с. 106—116.

37096. Третьяков Анатолий. Новые стихи: Скульптор. — «Как долго я дома не был...» — Москва — Красноярск. — «Здесь рельсов не было и этой будки...» — «Вдруг близкое станет далеким...» — «Сюда июнь приходит, как пожар...» — «Вот и пришла пора моих дождей...» — «Видны они как на ладони...» — «Весна в деревне. Свист скворещен...» — «Апрель. В лесу ворон возня...» — «Перед закатом розовеют...» — Енисей, 1971, № 5, с. 31—32.

37097. Туркин Владимир. Ленинградский венок. Фрагменты поэмы. Ил.: А. Лурье. — Огонек, 1971, № 38, с. 9—11.

37098. Черкасов Николай. В кабинете В. И. Ленина. — Отцы и дети. — Богомаз. — «По утрам, когда отава в росах...» [Стихи]. — Алтай, 1970, № 4, с. 22—24.

37099. Ширяевец А. Бурлак. — Кабацкая. — Гробовщик. [Стихи. С прил. писем поэта к В. Я. Брюсову. 1913—1920 гг. Публикация и предисл. «Из поэтического наследия А. Ширяевца» Б. М. Сиволова]. — Вопр. рус. лит., 1971, вып. 1, с. 87—88.

37100. Юфит М. Что вы? Он давно умер... Рассказ. Ил.: И. Пчелко. — Огонек, 1971, № 39, с. 18—21.

## в. Литература других народов СССР

37101. Рахим-зода Боки. Чудо. Поэма-легенда. Авториз. пер. с тадж.: Д. Седых. [С примеч. М. Турсун-заде]. Ил.: А. Лурье. — Огонек, 1971, № 37, с. 9—12. Перед лекстом авт.: Божим Рахим-заде.

### 3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

#### а. Теория и история фольклора

37102. Соколова В. К. Образ В. И. Ленина в русском народном творчестве. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1971, т. 92, с. 184—187. Список лит.: 7 назв.

## XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

### 2. Художественная литература

37103. Машкин Геннадий. Утенок Кряк. Сказка. — Сибирь, 1971, № 4, с. 133—140.

37104. Пантелеев Иван. Специальный корреспондент. Рассказ. — Ени-ей, 1971, № 5, с. 75—80.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 1. Общие вопросы

37105. Атанасов А. За классово-партийный подход к модернизму [в искусстве. Из болг. журн. «Политическа просвета». Напеч. с сокр.] — Огонек, 1971, № 39, с. 22—25.

37106. Шварц Л. Некоторые аспекты современной теории внутреннего монолога [в искусстве. Тезисы выступления на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 409—411.

### 2. Архитектура. Градостроительство

37107. Баскакова В. П. Взаимозависимость планировочной структуры сельских населенных мест и внутрихозяйственного землеустройства. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 132—141.

37108. Бычков В. Г. Формирование пригородных зон. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 115—124.

37109. Зайцев П. А., Демидов И. П., Жуков Ю. В. Опыт разработки и осуществления схем планировки сельскохозяйственных районов Киргизии. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 92—98.

37110. Лысяя Л. Г., Дудник Н. П. Проектирование лечебных отделений санаторных комплексов для бальнеологических курортов. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 3—6.

37111. Рец С. К. Взаимосвязь архитектуры с естественной средой. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 29—32.

37112. Смирнова О. Я. Пансионаты для лиц пожилого возраста. [Планировочное решение]. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 7—9.

37113. Соломин Ю. Ф. Некоторые вопросы планировки сельских населенных мест в связи с их реконструкцией. (Из опыта проектирования). — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1971, вып. 55, с. 42—49.

37114. Чванова Л. Н. Влияние туризма на развитие сельских населенных мест. [Заметки архитектора]. — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 33—34.

37115. Экспериментально-показательное село Майкое. [Планировка и застройка. Джанкойск. р-н Крым. обл.] — Стр-во и архитектура, 1971, № 7, с. 10—11. Авт.: В. Я. Ланда, Л. Е. Карнаух, К. В. Шевченко, В. Я. Заславский.

### 3. Скульптура. Живопись. Графика

37116. Коненков Сергей. Три мастера. [О творчестве А. С. Голубкиной, В. И. Мухиной и С. Д. Лебедевой. По материалам персон. выставки скульпторов. Москва. 1971]. — Огонек, 1971, № 37, с. 31—32.

37117. Кружков Ник. Академики. [По материалам X Выставки произведений членов Акад. художеств СССР. Москва. 1971]. — Огонек, 1971, № 39, с. 8.

Кузнецов Ю. Авторское слово в советском агитационном искусстве 1920-х годов. (Аттифильм и плакат). — См. 37141.

37118. Степанова Е. Страницы истории. [Заметки о Выставке произведений художников автономных республик РСФСР. Москва. Апр. 1971 г.] — Огонек, 1971, № 37, с. 8.

### 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

37119. Билинкис Я. Роман Толстого — спектакль, фильм. [О постановке романа «Воскресение» на сцене Моск. Худож. театра им. Горького и экранизации на студии «Мосфильм»]. — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 206—222.

37120. Боровский В. Из истории Частной оперы С. И. Зимина («Кармен» в постановке П. С. Оленина). [1875 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 101—125.

37121. **Владимирова Н.** Кондрат Яковлев в «Преступлении и наказании». [Об исполнении роли Порфирия Петровича в постановке театра Лит.-артист. кружка. 1899 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 300—316.

37122. **Герасимов Ю.** Театральный критик Эдуард Старк. [1874—1942]. — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 317—332.

37123. **Гительман Л.** «Ткачи» Г. Гауптмана в Свободном театре А. Антуана. [Париж. 1893 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 248—269.

37124. **Дмитриевский В.** Некоторые итоги обследования театральных зрителей. (По материалам анкетного опроса зрителей ленингр. драм. театров). — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 333—352.

37125. **Зиковская Н.** Хозяйственный расчет в театрально-зрелищном предприятии. (К истории вопроса). [Тезисы выступления на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 420—423.

37126. **Золотницкий Д.** Театральные студии Пролеткульта. [1918—1921 гг.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 126—205.

37127. **Илешин Борис.** Свобода и голубые небеса. [К биогр. С. В. Рахманинова]. — Огонек, 1971, № 39, с. 13—16.

37128. **Климова Л.** Система Станиславского и многообразие сценических решений. — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 79—100.

37129. **Кожевникова Надежда.** Ступени мастерства. [О солистке Большого театра ССР Т. Спнявской]. — Огонек, 1971, № 37, с. 29—30.

37130. **Комякова Г.** Речь в жизни и на сцене. — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 367—382.

37131. **Молодцова М.** «Сан Карлино» — театр Пульчинеллы. [Из истории неаполитан. театра XVIII — XIX вв.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 353—366.

37132. **Мордисон Г.** Две роли Павла Васильева. [Об исполнении ролей Любима Торцова и Краснова с пьесах А. Н. Островского «Бедность не порок» и «Грех да беда на кого не живет»]. — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 289—299.

37133. **Соколов А.** Танцсимфония Ф. В. Лопухова «Величие мироздания» на музыку Четвертой симфонии Бетховена. (Опыт реконструкции). [Излож. докл. на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 389—393.

37134. **Тимченко М.** О современной сценической интерпретации героя классического произведения. (Из опыта постановок «Обыкновенной истории» И. А. Гончарова). [Тезисы выступления на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 417—419.

## 6. Художественная самодеятельность

37135. **Мирек А.** Секрет мастерства. [О нар. самодеят. оркестре баянистов Череповецкого гор. Дома культуры]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 9, с. 55—56.

## 7. Кино. Фотография



37136. Арнольд Р. Р., Ананько Л. Я., Ефремова С. А. Аппаратура тиражирования магнитных фонограмм 8-мм фильмокопий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1970, вып. 61, с. 82—104.

Билинкис Я. Роман Толстого — спектакль, фильм. — См. 37119.

37137. Гуревич С. О причинах литературного голода в кинематографии 1920-х годов. [Тезисы выступления на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 415—416.

37138. Клименко Г. К. Вопросы совместимости стереофонии с монофонией при записи звука кинофильмов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1970, вып. 61, с. 31—61. Список лит.: 15 назв.

37139. Клименко Г. К., Марсов С. В. Единый технологический регламент монофонической записи звука кинофильмов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1970, вып. 61, с. 5—30. Список лит.: 19 назв.

37140. Кокорев И. Е. К вопросу о дифференциации киноаудитории. — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 303—330.

37141. Кузнецов Ю. Авторское слово в советском агитационном искусстве 1920-х годов. (Агитфильм и плакат). [Тезисы выступления на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 406—408.

37142. Основные вопросы разработки аппаратуры для записи и тиражирования магнитных фонограмм 8-мм фильмокопий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1970, вып. 61, с. 62—81. Авт.: Р. Р. Арнольд, Л. Я. Ананько, Ш. И. Герценштейн и др.

37143. Сэпман И. Второй план в фильмах И. Хейфица. [Тезисы выступления на науч. конф. Окт. 1968 г.] — Труды Ленингр. ин-та театра, музыки и кинематографии, 1971, вып. 3, с. 412—414.

## Кинофильмы

37144. Кушниренко Георгий. Секреты «королевы». [Об учеб. фильме «Секреты королевы спорта». Центрнауцфильм]. — Легкая атлетика, 1971, № 9, с. 21.

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

Мелехин И. П. В. И. Ленин об основных требованиях к атеистическому воспитанию. — См. 34033.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ.

### БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

#### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

37145. Агзамов Ф. И. Пропаганда интернационализма в коммунистической прессе. — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 142—173. Библиогр. ссылки в тексте.

**Бушканец Е. Г.** Революционеры 1870-х годов и журнал «Слово». — См. 34109а.

**37146. Верховская А. И.** Редакционная почта и ее авторы. [По материалам социол. исследований писем читателей газ. «Комс. правда»]. — *Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды*, 1971, вып. 4, с. 275—303.

**37147. Ганичев В. Н.** Из истории становления системы комсомольско-молодежной печати (1917—1925 гг.). — *Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды*, 1971, вып. 4, с. 196—241. Библиогр. ссылки в тексте.

**37148. Денчев К. И.** Патриотизм и пролетарский интернационализм в публицистике Георгия Димитрова. — *Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды*, 1971, вып. 4, с. 108—141.

**37149. Нурматов Р.** Печать Узбекистана и народные традиции. — *Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды*, 1971, вып. 4, с. 173—195.

**Прохоров Е. П.** Ленинская концепция свободы печати. — См. 34041.

**Смирнов В. Б.** Литературная политика «Отечественных записок» в период второй революционной ситуации. — См. 37073.

### 3. Библиотечное дело. Библиография

**37150. Безынвентарный** учет учебников [в вузовской библиотеке. Статьи]: Д. Я. Томсон. Каким должен быть оптимальный вариант безынвентарного учета учебников? — В. А. Густон. В научной библиотеке Рижского политехнического института. — М. И. Дробкина. В библиотеке Ленинградского технологического института им. Ленсовета. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1971, № 9, с. 24—32.

**37151. Боннер А. Г.** Библиофил Нит Степанович Романов. (К 100-летию со дня рождения). — *Сибирь*, 1971, № 4, с. 120—123.

**37152. Васенина Т. Н.** Опыт победителей смотра — всем библиотекам сети. [О работе б-к М-ва черной металлургии УССР]. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1971, № 9, с. 43—44.

**37153. Гирдо И. В.** Русские библиотсковеды конца XIX — начала XX века о соответствии библиотечной классификации наук. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1971, № 9, с. 6—11. Список лит.: 12 назв.

**37154. Григорьева Н. В.** Координированное комплектование фонда нормативно-технической документации. [Из опыта работы б-к Зап. Сибири]. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1971, № 9, с. 21—23.

**37155. Груздкова В. Г., Заводчикова М. Е., Смирнов М. К.** В научно-технической библиотеке Горьковского автомобильного завода. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1971, № 9, с. 36—37.

**37156. Гульчинский В. И.** Практика студентов МГИК [в Библиотеке геологической литературы при Секции наук о Земле АН СССР]. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1971, № 9, с. 44—45.

**37157. Дригайло В. Г.** В НТБ Киевского политехнического института. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1971, № 9, с. 40—42.

**37158. Каратыгина Т. Ф.** Ученый-библиотекарь Сергей Михайлович Куликов [О деятельности специалиста в области инж. черчения в качестве организатора библиот. дела]. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1971, № 9, с. 3—6. Список лит.: 14 назв.

37159. Кригерберг А. К. Карты комплектования. [Из опыта науч.-техн. б-ки Высоковольтных сетей Юга. Тарту]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, № 9, с. 23—24.

37160. Лофман С. Е. Координированное [библиотечное] обслуживание работников предприятия производственно-технической литературой. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, № 9, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

37161. Нижневясова М. М., Тюкова Т. Н. Методическая помощь библиотекам вузов Новосибирска. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, № 9, с. 38—39.

37162. Остер Д. Я. Обслуживание специалистов Южного Казахстана по междубиблиотечному абонементу. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, № 9, с. 39—40.

37163. Фунтикова Т. И. Библиографическая работа по краеведению Ставропольской краевой библиотеки им. М. Ю. Лермонтова. — Материалы по изучению Ставроп. края, 1971, вып. 12-13, с. 380—388.

37164. Шумилов Б. И. Курсы повышения квалификации библиотечных работников. [Из опыта Центр. науч.-техн. б-ки М-ва тракт. и с.-х. машиностроения СССР]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, № 9, с. 46.

#### 4. Библиографические пособия

37165. Заржицкая Л. В., Кенонков А. Ф. Ленин о философских вопросах физики. [Сист. указ.] — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 10, с. 243—261.

37166. Список научных печатных работ Дальневосточного научно-исследовательского института лесного хозяйства с 1965 по 1968 г. [Алф. указ.] — Сборник трудов Дальневост. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1971, вып. 11, с. 232—249.

#### 5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

37167. Борисек Йозеф. Партийность печати и современная практика чехословацкой журналистики. (По материалам чехословац. печати). — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 74—108.

37168. Ласкеев Н. А. Работа библиотек сети Болгарской Академии наук. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, № 9, с. 18—20. Список лит.: 6 назв.

#### 6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

37169. Гаймаков Д. А. Некоторые тенденции развития современной печати Финляндии. — Вопр. теории и практики массовых средств пропаганды, 1971, вып. 4, с. 377—399.

37170. Перфильева С. А. Специальные библиотеки Великобритании. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, № 9, с. 12—17. Список лит.: 19 назв.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ  
СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 11 1979 г.  
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не издаются печатные карточки.

- \* Авиация в народном хозяйстве СССР. Краснодар. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации). 1970. Вып. 8. Вопросы организации и экономики.
- \* Автоматизация химических производств. М. (Опыт.-конструкт. бюро автоматизики). 1971. Вып. 1.
- \* Автоматические системы оптимального управления технологическими процессами. Труды Тульск. политехн. ин-та. Тула, 1970. Вып. 2.
- \* Азербайджанское нефтяное хозяйство. Баку, 1971. №№ 6 (540), 7 (541).
- \* Акта энтомологика Литуаника. Вильнюс. (Ин-т зоологии и паразитологии АН ЛитССР и Литов. энтомолог. о-во). — В кн. назв.: Acta entomologica Lituanica. — На литов. и рус. яз. 1970. Т. 1. Биология вредителей растений и меры борьбы с ними.
- \* Алтай. Лит.-худож. и обществ.-полит. ежекварт. альманах. Барнаул, 1970. № 4 (55).
- \* Астрометрия и астрофизика. Респ. межвед. сборник. Киев, 1971. Вып. 12. Вопросы астрофизики.
- \* Вестник Киевского политехнического института. Серия автоматизики и электроприборостроения. Киев, 1971. [Вып.] 8.
- \* Вестник Львовского политехнического института. Львов, 1971. № 51. Вопросы соврем. стр-ва.
- \* Вопросы антропологии. Науч. статьи и материалы. М. (Моск. гос ун-т им. М. В. Ломоносова). 1971. Вып. 37 (рц).
- \* Вопросы борьбы с преступностью. М. (Всесоюз. ин-т по изучению причин и разраб. мер предупреждения преступности). 1971. Вып. 13.
- \* Вопросы психологии воспитания. Тамбов. (Тамб. гос. пед. ин-т). 1970. Вып. 1. Формирование нравств. отношений в ученич. коллективах.
- \* Вопросы русской литературы. Межвед. респ. науч. сборник. Львов, 1971. Вып. 1 (16) (рц).
- Вопросы стоматологии. См. [Труды] (Казан. гос. мед. ин-т им. С. В. Курашова).
- \* Вопросы теории и практики массовых средств пропаганды. М. (Кафедра теории и методов идеол. работы Акад. обществ. наук при ЦК КПСС). 1971. Вып. 4.
- \* Вопросы экономики отраслей народного хозяйства Узбекистана. Ташкент. (Ин-т экономики АН УзССР). 1971. Вып. 3.
- \* Вычислительная и прикладная математика. Межвед. науч. сборник. Киев, 1971. Вып. 13.
- \* Вычислительная техника и вопросы кибернетики. Л. (Вычислит. центр ЛГЦ и Вычислит. центр МГУ). 1971. Вып. 8.
- \* Вычислительные системы. Сборник трудов. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР) 1971. Вып. 44.
- \* Геология. Темат. сборник статей аспирантов и соискателей. Алма-Ата. (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). 1970. Вып. 6.
- \* Гидравлика и гидротехника. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев 1971. Вып. 11.
- \* Гидрохимические материалы. Л. (Гидрохим. ин-т. г. Новочеркасск). 1971. Т. 55. Формирование хим. состава, загрязнение и самоочищение поверхностных вод. Методы анализа природных вод.
- \* Гляциология Алтай. Томск. (Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева и Том. отд. Геогр. о-ва СССР). 1970. Вып. 6.
- \* Енисей. Лит.-худож. двухмесячник Красноярск, 1971. № 5.



\* Известия Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита. (АН СССР). 1970. Т. 6, вып. 3.

\* Известия Тихоокеанского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии. Владивосток, 1970. Т. 74.

\* Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск, 1970. Т. 163. Орган. химия; 1971. Т. 212. Электр. машины. — На корешке т. 112: Известия ТПИ.

\* Исследования по английской филологии. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1971. Сб. 4.

\* История и методология естественных наук. М. (Секция истории методологии естествознания учен. совета по естеств. наукам Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1971. Вып. 10. Физика (6ф).

\* К вопросам русской и национальной филологии. Ставрополь. (Ставроп. гос. пед. ин-т). 1971. Вып. 5.

\* Катера и яхты. Л., 1971. № 3 (31).

\* Коневодство и конный спорт. М., 1971. № 11.

\* Кролиководство и звероводство. М., 1971. № 5.

\* Кукуруза. М., 1971. № 12.

\* Культурно-просветительная работа. М., 1971. № 9 (6ф).

\* Легкая атлетика. М., 1971. № 9 (196).

\* Лен и конопля. М., 1971. № 11.

\* Математические исследования. Кишинев. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). 1971. Т. 6, вып. 2 (20).

\* Материалы научных исследований по вопросам улучшения качества промышленных товаров народного потребления. Новосибирск. (Новосиб. ин-т сов. кооп. торговли). 1970. Вып. 1.

\* Материалы по изучению Ставропольского края. Ставрополь. (Ставроп. краев. музей им. Б. К. Пявзе, Ставроп. отд. Геогр. о-ва СССР, Ставроп. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва, Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. о-ва охраны памятников истории и культуры). 1971. Вып. 12-13.

\* Материалы по науковедению. Киев. (Отд-ние комплексных проблем науковедения Совета по изучению

производит. сил АН УССР). 1971. Вып. 14.

\* Методы анализа химических реактивов и препаратов. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ). 1971. Вып. 18.

\* Морские гидрофизические исследования. Севастополь. (Морской гидрофиз. ин-т АН УССР). 1970. № 4 (50).

\* Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата, 1971. № 10.

\* Научно-исследовательские труды (Иван. науч.-исслед. ин-т хлопчатобум. пром-сти «ИВНИТИ»). М., 1971. Т. 31, вып. 2.

Научно-технический сборник (Одес. ин-т инженеров мор. флота). См. Экономика и эксплуатация мор. транспорта.

\* Научно-технический сборник по добыче нефти. М. (Всесоюз. нефтегазовый науч.-исслед. ин-т «ВНИИ»). 1971. Вып. 39.

\* Научные и технические библиотеки СССР. М. (Гос. публ. науч.-техн. б-ка СССР). 1971. Вып. 9 (101).

\* Научные труды (Днепропетр. металлург. ин-т). М., 1971. [Вып.] 56. Обработка металлов давлением.

\* Научные труды (Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова). Л., 1971. № 133. Механизация лесоразработок и лесных складов.

\* Научные труды (Моск. ин-т инженеров землеустройства). М., 1971. Вып. 55.

\* Научные труды (Новосиб. гос. пед. ин-т). Новосибирск, 1970 [обл.: 1971]. Вып. 61. Проблемы формирования духовных потребностей и интересов личности.

\* Научные труды (Ставроп. с.-х. ин-т). Ставрополь, 1971 [колонтит.: 1970]. Вып. 33, т. 5. Совершенствование эксплуатации и ремонта с.-х. техники.

Научные труды (Центр. науч.-исслед. ин-т судебной психиатрии им. проф. В. П. Сербского). М., 1970 [обл.: 1971]. Вып. 19. Проблемы судебной психиатрии (Пограничные состояния).

\* Огонек. М., 1971. №№ 37 (2306), 38 (2307) (рц), 39 (2308).



- \* Оптимальное планирование. Сборник трудов. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1970. Вып. 17.
- \* Охота и охотничье хозяйство. М., 1971. № 11.
- \* Палеонтология и стратиграфия Прибалтики и Белоруссии. Вильнюс. (Литов. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т). 1971. Сб. 3.
- \* Природа и хозяйство Севера. Апатиты. (Сев. филиал Геогр. о-ва СССР АН СССР). 1971. Вып. 2, ч. 2. Материалы 2-й науч. конф. Сев. филиала Геогр. о-ва СССР. Март 1969 г.
- \* Проблемы физики элементарных частиц и атомного ядра (эчая). М. (Объедин. ин-т ядерных исследований). 1971. Т. 1, вып. 2.
- \* Радио. М., 1971. № 9.
- \* Радиотехника. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1971. Вып. 12.
- \* Расы и народы. Ежегодник. М. (Ин-т этнографии им. Н. Н. Миклухо-Маклая АН СССР). 1971. [Вып.] 1. Соврем. этн. и расовые проблемы (6ф).
- Русская литература и освободительное движение. Казань, 1970. Сб. 2. См. Учен. зап. Казан. гос. пед. ин-т. Вып. 85.
- \* Рыбохозяйственное изучение внутренних водоемов. Л. (Гос. науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва «ГосНИОРХ»). 1970. № 5.
- \* Сборник аспирантских работ (Казан. хим.-технол. ин-т им. С. М. Кирова). Серия мех. наук. Казань, 1970. Вып. 1.
- \* Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.) Горки (БССР). 1971. Т. 75. Биология цветения, опыления и оплодотворения видов пшениц.
- \* Сборник научных трудов (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т). М., 1971. Вып. 14. Кафедра теории механизмов и машин. Вопросы теории механизмов и динамики машин.
- \* Сборник научных трудов (Гродн. с.-х. ин-т). Горки (БССР), 1971. Вып. 9. Защита с.-х. культур от вредителей и болезней в Гродн. обл.
- Сборник научных трудов (Кирг. гос. мед. ин-т). Фрунзе, 1971. Т. 70.
- \* Сборник научных трудов (Норильск. веч. индустр. ин-т, Краснояр. политехн. ин-т). Красноярск, 1970. № 7. Физ.-мат. выпуск.
- \* Сборник научных трудов (Перм. гос. с.-х. опыт. станция). Пермь, 1971. Т. 1.
- \* Сборник научных трудов по лесосплаву. М. (Центр. науч.-исслед. ин-т лесосплава. «ЦНИИЛесосплава»). 1971. № 13.
- \* Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1971. № 87. Автомобили, тракторы и двигатели.
- \* Сборник научных трудов Эстонской сельскохозяйственной академии. Тарту, 1970. № 66. Труды по философии. [Вып.] 3.
- \* Сборник работ Ташкентской гидрометеорологической обсерватории. Ташкент, 1971. Вып. 4.
- \* Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Экономика и право. Алма-Ата, 1970. Вып. 5.
- \* Сборник статей (Молд. науч.-исслед. ин-т орошаемого земледелия и овощеводства). Кишинев, 1971. Т. 12, вып. 2. Овощеводство на орошаемых землях.
- \* Сборник трудов (Дальневост. науч.-исслед. ин-т лесного хоз-ва «ДальНИИЛХ»). М., 1971. Вып. 11.
- Сборник трудов (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). См. Вычислит. системы; Оптим. планирование.
- \* Сборник трудов (Ленингр. инж.-строит. ин-т). Л., 1971. № 66. Кафедра отопления, теплоснабжения и вентиляции. Исследования в области отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.
- \* Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1971. Вып. 316. Электросвязь и радиотехника.
- \* Сборник трудов (Моск. технол. ин-т). М., 1971. № 20.



- \* Сибирь. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Иркутск, 1971. № 4.
- \* Спортивные игры. М., 1971. № 10 (197).
- \* Стекло, ситаллы и силикатные материалы. Минск. (Белорус. политехн. ин-т). 1970. Вып. 1.
- \* Строительство и архитектура. Киев, 1971. № 7.
- Театр и драматургия. См. Труды Ленингр. гос. ин-та театра, музыки и кинематографии.
- \* Труды (Волгогр. с.-х. ин-т). Волгоград, 1970. Т. 35. Вопросы экономики и организации совхозного и колхозного производства.
- \* Труды (Ворошиловгр. с.-х. ин-т). Ворошиловград, 1970. Т. 20. Вопросы биологии, физиологии и экологии с.-х. растений.
- \* Труды Всесоюзного научно-исследовательского кинофотоинститута. М., 1970. Вып. 61. Технология записи звука кинофильмов. Аппаратура тиражирования магнитных фонограмм 8-мм фильмокопий.
- \* Труды В[сесоюзного] О[бъединения] «Союзводпроект» с головным институтом «Гипроводхоз». М., 1970. № 1 (34).
- \* Труды Горьковского инженерно-строительного института им. В. П. Чкалова. Горький, 1971. Вып. 55. Исследования по технологии сборного железобетона.
- \* Труды Горьковского сельскохозяйственного института. Горький, 1971. Т. 35. Совершенствование пород животных, разводимых в Горьк. обл.
- \* Труды (Груз. политехн. ин-т им. В. И. Ленина). Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1971. № 2 (142).
- \* Труды (Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ЗапСибНИГНИ»). М., 1971. Вып. 25. Геофиз. сборник.
- \* Труды института (Ленингр. технол. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти). Л., 1970. Вып. 27.
- Труды института (Центр. науч.-исслед. ин-т курортологии и физиотерапии). М., 1971. Т. 18. Актуальные вопросы клинич. курортологии и физиотерапии.

- [Труды] (Казан. гос. мед. ин-т им. С. В. Курашова). Казань. Назв. «Труды» в кн. не указ. 1971. Т. 34 (8). Вопросы стоматологии.
- \* Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т). Казань, 1971. Вып. 128. Авиац. двигатели.
- \* Труды (Каменец-Подольск. с.-х. ин-т). Каменец-Подольский, 1970. Т. 16. Увеличение производства и повышение качества продукции животноводства.
- \* Труды Кокандского государственного пединститута (им. Мукими). Ташкент, 1971. Вып. 7. Серия обществ. наук.
- \* Труды координационных совещаний по гидротехнике. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники им. В. Е. Веденеева). — На корешке назв.: Труды совещаний по гидротехнике. 1971. Вып. 60. Материалы для гидротехн. бетона и требования к ним. [9-е координац. совещ. по гидротехн. бетону].
- \* Труды Ленинградского государственного институтат театра, музыки и кинематографии. Л., 1971. Вып. 3.
- \* Труды Ленинградского кораблестроительного института. Л., 1970. Вып. 71. Строит. механика, прочность конструкций и материалов, социол. исследования, физика.
- \* Труды Ленинградского общества естествоиспытателей. Л., 1971. Т. 77-80, вып. 1. Докл. и сообщ. 1963-1968 гг.
- Труды Ленинградского педиатрического медицинского института. Л., 1971. Т. 57. Проблемы психопатологии дет. возраста.
- \* Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т). М., 1970. Вып. 30. Режимы и безопасность движения в сложных дор. условиях.
- \* Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). М., 1971. № 141. Автоматизир. системы обраб. информации.
- \* Труды Научно-исследовательского института управляющих вычислительных машин. Северодонецк, 1970. Вып. 1.
- \* Труды (Новосиб. с.-х. ин-т). Новосибирск. — Назв. «Труды» и номер тома указ. на 2-м тит. л. 1971.

- Т. 40. Пути повышения эффективности производства в совхозах и колхозах Зап. Сибири.
- \* Труды Плодоовощного института им. И. В. Мичурина. Мичуринск, 1970. Т. 22.
- \* Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1971. Т. 44, вып. 1. Растит. ресурсы.
- Труды по философии. Тарту, 1970. [Вып.] 3. См. Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад. № 66.
- \* Труды преподавателей политической экономии вузов Поволжья. Куйбышев, 1971. Вып. 4. В. И. Ленин и соц. экономика (рц).
- \* Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1971. Вып. 149. Вопросы надежности и прочности в системах автомат. управления.
- \* Труды Рязанского радиотехнического института. Рязань, 1970. Вып. 24. Теория и техника элементов автомат. устройств управления и контроля.
- Труды Саратовского медицинского института. Саратов, 1971. Т. 79 (96). Здоровье населения Саратов. обл.
- Труды (Смол. гос. мед. ин-т). Смоленск, 1971. Т. 35. Вопросы неинфекц. иммунологии.
- Труды (Тадж. гос. мед. ин-т им. Абуали Ибн-Сино). Душанбе, 1971. Т. 109. Сборник работ кафедры общей хирургии лечебного фак. Актуальные проблемы торакальной хирургии.
- \* [Труды] (Ташк. политехн. ин-т). Ташкент: — Назв. «Труды» в кн. не указ. 1970. Вып. 69. Сборник материалов по итогам науч.-исслед. работ мех., автодор. и самолетостроит. фак. ТашПИ за 1969 г.
- Труды Тульского политехнического института. См. Автомат. системы оптим. управления технол. процессами.
- Труды Туркменского научно-исследовательского института глазных болезней. Ашхабад, 1971. Т. 13.
- \* Труды УзНИИЭиА (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматизи-  
ки). Ташкент, 1971. Вып. 13. Автомат. управление и измерит.-информ. техника.
- \* Труды Харьковского института инженеров железнодорожного транспорта им. С. М. Кирова. М., 1971. Вып. 126. Системы переработки и двусторонней передачи информации.
- \* Труды (Харьк. с.-х. ин-та им. В. В. Докучаева). Харьков, 1971. Т. 146. Осуществление ленинского кооп. плана и развитие соц. сельск. хоз-ва.
- \* Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР). Минск.—На обл.: Труды ЦНИИМЭСХ. 1970. Т. 8.
- \* Ученые записки (Иван. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Иваново, 1971. Т. 97. Иностр. яз. в школе и вузе. (Вопросы методики и филологии).
- \* Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань, 1970. Вып. 85. Рус. литература и освободит. движение. Сб. 2.
- \* Ученые записки (Калинин. гос. пед. ин-т им. М. И. Калинина). Калинин, 1971. Т. 89. Кафедра зоологии. Гельминтол. сборник.
- \* Ученые записки (Костром. гос. пед. ин-т им. Н. А. Некрасова и Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского (головной)). Кострома, 1970. Вып. 18. Биол. науки.
- \* Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1971. Т. 326. Проблемы англ. филологии и методики преподавания англ. яз. Ч. 2; т. 332. Проблемы экономики и экон. географии капиталист. и развивающихся стран.
- \* Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М., 1971. № 408. Проблемы физ. воспитания учащихся в нач. классах.
- \* Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. М. Тореза). М., 1971. Т. 59. Вопросы романо-герм. филологии.
- \* Ученые записки (Науч.-исслед. ин-т геологии Арктики). Палеонтология и биостратиграфия. Л., 1971 [колонтит.: 1970]. Вып. 31. Материалы к III Междунар. палинол. конф. [Новосибирск, июль 1971 г.]



- \* Ученые записки (Перм. гос. пед. ин-т). Пермь, 1970. Т. 80. Кафедра ботаники. Некоторые вопросы геоботаники, биологии и экологии растений.
- \* Ученые записки (Рязан. гос. пед. ин-т). Рязань, 1971. Т. 92. Сборник материалов совместной науч. сессии Рязан. гос. пед. ин-та (РСФСР) и пед. ин-та Эрфурт-Мюльхаузен (ГДР) [Март — апр. 1970 г.]
- \* Ученые записки (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1971. Сб. 149. Некоторые вопросы истории и теории зарубеж. литературы.
- \* Ученые записки (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Ярославль, 1971. Вып. 77. Адаптация человека и животных в норме и патологии.
- \* Ученые записки (Яросл. технол. ин-т). Ярославль, 1971. Т. 23. Техн. науки. Вып. 4.
- \* Учет и финансы в колхозах и совхозах. М. 1971. № 11 (рц).
- \* Философия и естествознание. Воронеж, 1971. Вып. 3. Методология системно-структурных исследований.
- \* Химия древесины. Рига. (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР). 1971. Вып. 8. Химия гемицеллюлоз. По материалам Всесоюз. семинара. Сент. 1969 г. Одесса.
- \* Цветоводство. М., 1971. № 10.
- \* Экономика и жизнь. Ташкент, 1971. № 9.
- \* Экономика и эксплуатация морского транспорта. Науч.-техн. сборник. М. (Одес. ин-т инженеров мор. флота). 1971. Вып. 8.
- \* Экономика Советской Украины. Киев, 1971. № 10 (рц).

**НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ**

34812-13, 34825, 34830-32, 34842, 34844-47, 36468-76, 36478, 36480, 36482-83, 36486-88, 36490, 36492-95, 36497-501, 36503, 36505-16, 36519-36, 36538-41, 36543-58, 36561-63, 36565-68, 36571-78, 36582-87, 36589-04, 36606-07, 36609-30, 36632-88, 36690-762, 36764-829, 36831-34, 36836-39, 36842-46, 36848-50, 36852, 36854-56, 36859-63, 36865-68



Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

### ПОПРАВКИ

В «Летописи журнальных статей» № 10 за 1972 год допущены опечатки.

Страница и строка	Следует читать:
Стр. 5, сверху 4 строка	30135. Шапкин Л. Партийный долг.
Стр. 8, снизу 15-16 строки	Ин-та археологии АН СССР...
Стр. 14, снизу 22 строка	Мировая экономика и междунар. отношения...
Стр. 95, снизу 22—21 строки	...в горах Гобдунтау.
Стр. 104, снизу 18 строка	31615. Любимова Т. П., Тарасов В. А. Изучение эффекта фракциони...
Стр. 104, снизу 14 строка	31615а. Меркулов В. Л. и далее по тексту.

613777

40 коп.

  
70487  
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ  
ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ

