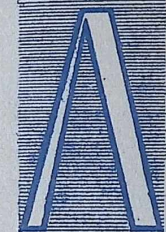


6387  
1973

ՀԱՅԿԵՏՆԻ  
ՅՈՒՐԿՈՒԹՅՈՒՆ



# ԵՏՕՓԻՏՅ ՋՐՈՐՆԱԼՆԻԿԱԿ ՏՏԱԿԵՐ

**1973**

**8**

(24193—27610)

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



# АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

8

1973  
(24193—27610)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»  
Москва 1973

97-082





## СОДЕРЖАНИЕ



## Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	—
5	История. Исторические науки	10
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	12
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	16
8	Международное профсоюзное движение	19
9	Международное движение молодежи	20
10	Государство и право. Юридические науки	20
11	Военная наука. Военное дело	24
12	Статистика. Демография	28
13	Наука. Науковедение	28
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	29
15	Естественные науки	31
16	Техника. Промышленность	86
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	128
18	Транспорт	150
19	Связь	154
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	155
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	156
22	Здравоохранение. Медицинские науки	156
23	Физическая культура. Спорт	—
24	Культура. Образование	—
25	Филологические науки	197
26	Художественная литература. Фольклор	—
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	207
29	Религия. Атеизм	211
30	Печать. Книговедение	211
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 8 «Летописи журнальных статей»		211

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

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 22/1 1973 г.

Подписано к печати 12/II 1973 г.

Формат бум. 60×90/16 Типографская № 2 Усл. печ. л. 13,5 Уч.-изд. л. 18,9

Тираж 500

Заказ 173

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 Государственного комитета Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли  
ул. Чайковского, д. 20-а

## 1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

### 1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

24193. Джабраилов З. Х. Ленинские идеи социалистического интернационализма и развитие национальной государственности народов СССР. — Учен. зап. Вsesоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 22—35.

24194. Оскоцкий В. Две нации и две культуры. [Учение В. И. Ленина о нациях и их культурах и задачи соврем. лит. критики]. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 14—39.

24195. Трубников В., Ясакова М. Великий завет коммунистам всего мира. К 50-летию выступления В. И. Ленина на IV конгрессе Коминтерна. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 67—72.

24196. Худяков И. Н. Эмоционально-оценочная лексика в языке произведения В. И. Ленина «Материализм и эмпириокритицизм». — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 81—87.

24197. Шапкин М. Ленинские принципы контроля и проверки исполнения — в повседневную практику. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 1—2.

### 1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

Гюйсманс К. Письма К. Гюйсманса В. И. Ленину. — См. 24309.

24198. Десятерик В. «...Необходимо очень много прочесть». [О работе В. И. Ленина с книгой]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 80—85.

## 2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

24199. Асланов Р. А. Мировоззренческие основы творчества просветителя С. А. Сиддики. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 49—62.

## 3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

### 3.2.1 Философия

24200. Бабак В. С. Мировоззрение как проблема личного выбора. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1972, вып. 158, с. 87—100. — Список лит.: 22 назв.

24201. Новиков К. А. К вопросу о структуре свободного действия. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1972, вып. 158, с. 64—76. Список лит.: 27 назв.

24202. Новиков К. А. О чувстве свободы. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1972, вып. 158, с. 77—86. Список лит.: 8 назв.

24203. Новиков К. А. Свобода выбора. [Обзор филос. концепций]. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1972, вып. 158, с. 3—63. Список лит.: 54 назв.

### 3.2.1.1 История философии

24204. Гостищев А. К. О некоторых особенностях волюнтаризма Артура Шопенгауэра. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1972, вып. 158, с. 157—169.

24205. Хагуров А. А., Щербаков А. И. Проблема человеческой свободы в философии Канта. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1972, вып. 158, с. 124—140. Список лит.: 6 назв.

24206. Щербаков А. И. К вопросу о содержании понятия свободы воли в философии Гегеля. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1972, вып. 158, с. 141—156. Список лит.: 21 назв.

### 3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

24207. Акопов Э. Л. Динамические и статистические закономерные связи. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1972, вып. 158, с. 101—123. Список лит.: 18 назв.

24208. Ахмедов М. М. Законы материалистической диалектики — законы мышления. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 133—143.

24209. Хохлов А. Н. Соотношение материалистической философии и частных наук и его значение для формирования научного мировоззрения. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 62—74.

### 3.2.2 Научный коммунизм

Байер Б. Д., Казанчанц П. Т. Некоторые вопросы теории революции в документах и материалах XXIV съезда КПСС. — См. 24340.

Бодаков А. XXIV съезд КПСС о соединении научно-технической революции с преимуществами социализма. — См. 24341.

24210. Иванов В. Е. Международный симпозиум по проблемам развития социализма. [Москва. Июнь 1972 г.] — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 153—157.

24211. Крутько Н. Октябрьская революция и мировой революционный процесс. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 14—20.

24212. Пошатаев В. В. Научно-техническая революция и ее роль в коммунистическом строительстве. Консультация. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 95—106.

24213. Шумилов Г. Пути преодоления классовых различий. [Метод. советы пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 59—62.

#### *Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектанства*

24214. Алтайский М. Л. «Левый» оппортунизм — объективный пособник антикоммунизма. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 80—88.

24215. Богорад В. А., Матвеев Р. Ф. Некоторые вопросы борьбы против оппортунизма в странах капитала. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 71—82.

24216. Джунусов М. С. Марксистско-ленинское понимание соотношения интернационального и национального и его извращение маоистами. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 89—96.

24217. Рымаренко Ю. И., Чередниченко В. П. Украинский буржуазный национализм — орудие антикоммунизма. — Коммунист Украины, 1972, № 10, с. 63—76.



24218. Сулемов В. Что ни концепция, то ложь. Буржуазная советология о комсомоле и сов. молодежи. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 86—94. Библиогр. ссылки в тексте.

24219. Хромушин Г. Б. Идеологическая борьба и углубление кризиса антикоммунизма. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 58—70. Библиогр. ссылки в тексте.

### 3.2.4 Этика

24220. Ганусов Н. Г. О воздействии общественного мнения коллектива на личность. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 96—104.

### 3.2.5 Эстетика

24221. Зись А. Эпигоны буржуазной эстетики. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 74—90.

### 3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

24222. Тонсивер Х. Планирование социального развития города. — Коммунист Эстонии, 1972, № 10, с. 70—76.

### 3.4 Психология

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

24223. Писаренко Иван. Можно ли прогнозировать настроение? — Неман, 1972, № 10, с. 76—83.

24223а. Терехов Ю. В. Метод определения степени эмоционального воздействия кинофильмов путем регистрации физиологических показателей с помощью аппаратуры. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 115—119. Список лит.: 8 назв.

## 4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

### 4.1 ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

24224. Василяускаене Т. М. Теоретические вопросы построения эконометрических моделей потребления. 2. Рекурсивные и взаимозависимые модели. — Труды АН ЛитССР. Сер. А. Обществ. науки, 1972, т. 3, с. 13—14. Рез. на литов. и англ. яз. 1: т. 2, 1971. В огл. авт.: Т. М. Василяукас [1]

### 4.2 Политическая экономия

24224а. Бессонова Л. Я. Теоретические основы буржуазной концепции политики развития для стран «третьего мира». — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 82—87.

24225. Цага В. Буржуазные «критики» экономической реформы в СССР. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 83—93.

24226. Шухов Н. С. Методологические аспекты системного подхода к политической экономии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 3—11.

#### 4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

24227. Перович М. М., Прокопенко И. И. Несостоятельность буржуазных концепций «научного управления» экономикой капитализма. — Коммунист Украины, 1972, № 10, с. 77—86.

## 4.2.2 Коммунистический способ производства

24228. Андреев Б. Ф. К вопросу о форме и содержании планомерности при социализме. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 12—18.

24229. Ахундов А. К вопросу о регуляторе экономики при социализме. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 23—32.

24230. Еремин А. Экономика, политика и организация общественного производства [при социализме]. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 14—22.

24231. Каун В. Т. Об одной трактовке органического строения социалистического производства. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 19—24. Библиогр. ссылки в тексте.

24232. Кустов И. И., Курдачева Л. Ф. Некоторые вопросы содержания категорий квалифицированной рабочей силы при социализме. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 121—131.

24233. Максенко М. Общественная собственность на средства производства — экономическая основа социализма. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 94—103. Список лит.: 9 назв.

24234. Рахимов Б. Р. О диалектике двух форм социалистической собственности. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 41—49.

24235. Сапор А. Природа и структура экономических связей в развитом социалистическом обществе. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 33—41.

## 4.4 Мировая экономика

24236. Слuka А. Е. Трудовые ресурсы мира и их использование. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 11—18. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

24237. Хлебутин Е. Экономическое соревнование двух мировых систем. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 37—47. Список лит.: 5 назв.

### 4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

24238. Гридина Н. С. Роль международного рынка в социалистической экономической интеграции. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 52—60.

24239. Козлов И. Д. Претворение в жизнь программы социалистической экономической интеграции. — Коммунист Украины, 1972, № 10, с. 55—62.

24240. Одинокоев Б. Комплексная программа интеграции. [Об экон. сотрудничестве стран — членов СЭВ]. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 8—17.

### 4.4.1.1 Экономика СССР

24241. Афанасьева Л. Актуальные вопросы эффективности использования основных производственных фондов. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 42—48.

24242. Васильев И. В. Повышение эффективности социалистического производства и основные фонды. — Коммунист Украины, 1972, № 10, с. 29—38.

24243. Веденева Н. Ф. К вопросу о сущности издержек технического прогресса. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 29—43.



24244. Гаврилин В. Экономика СССР — экономика развитого социализма. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 10—16.

24245. Гопман Л. Госнаб СССР и экономия материальных ресурсов. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 18—25.

24246. Засухин А. А. Международное значение экономического развития СССР. — География в школе, 1972, № 6, с. 10—17.

24247. Любимцев Ю. О совершенствовании методов амортизации основных фондов. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 49—56.

24248. Ляпин А. Экономика развитого социалистического общества. — Агитатор, 1972, № 21, с. 6—9.

24249. Михеев Д. Р. Полный хозрасчет и технический прогресс. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 44—54.

24250. Омаровский А. Развитие индустриального потенциала советского многонационального государства. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 3—13.

24251. Отсасон Р. О совершенствовании хозрасчетных стимулов использования основных фондов. — Коммунист Эстонии, 1972, № 10, с. 32—41.

24252. Паламарчук М. М. Экономическая общность советского народа. — Коммунист Украины, 1972, № 10, с. 19—28.

24253. Пашко И. Материалоемкость и повышение эффективности общественного производства. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 13—21.

24254. Петров Н. А., Петрова Н. К. Вопросы материального стимулирования развития производства. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 132—146.

24255. Синько В. Стандартизация и экономия материалов. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 77—80.

Якоби А. Повышение эффективности производства — главный фактор развития социалистической экономики. XXIV съезд КПСС о повышении эффективности общественного производства и о путях решения этой задачи. — См. 24344.

#### 4.4.1.11 Управление народным хозяйством

24256. Джавадов Г. Сущность управления при социализме. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 124—132. Список лит.: 9 назв.

24257. Истоинин Л., Куротченко Б. Об эффективности затрат на АСУ МТС. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 37—44.

24258. Лукашенко Л. НОТ и рабочее место служащего. [Организация управленч. труда в системе матер.-техн. снабжения]. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 44—49.

Пименов В. И., Тагиров А. Х. XXIV съезд КПСС и некоторые вопросы совершенствования управления производством. — См. 24343.

24259. Пршедромирская Е. М., Фельзер А. Б. К вопросу о методах исследования делопроизводства. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 54—61. Библиогр. ссылки в тексте.

Тарлычев В., Теплицкий П. Международная выставка «Системотехника-71». — См. 25866.



#### 4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

24261. Жук Д. А. Об одной задаче выбора критерия оптимальности производственной программы предприятия с помощью номограмм. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 45—51.
24262. Киселев В. Совершенствовать планирование снабжения. — Ма-тер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 50—52.
24263. Смахов Б. Планирование сегодня и завтра. — Молодой комму-нист, 1972, № 10, с. 73—79.

#### 4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

24264. Баширов А. О показателях износа основных фондов. [По дан-ным бухгалтерских отчетов]. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 63—67.
24265. Гильде Э. К. О подготовке экономистов-бухгалтеров. [Препо-давание курсов бухгалтерского учета в отраслях нар. хоз-ва и анализа хоз. деятельности в вузе]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 6—10.
24266. Иванов А. Оперативно-технический учет — важный источник анализа резервов производства. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 69—71.
24267. Логунов А. С. Поднять роль ведомственного контроля. — Бух-галтерский учет, 1972, № 10, с. 55—57.
24268. Привезенцев В. А. Повышать квалификацию контролеров-реви-зоров. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 39—42.
24269. Ржаницын В. А. Еще об учете основных средств. [По поводу статей П. Савичева и Н. Посредникова, опубл. под общим загл. «Дискус-сионные вопросы учета основных фондов (средств)» в журн. «Бухгалтер-ский учет», 1972, № 3]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 58—60.

#### 4.4.1.14 Труд

24270. Бабокин И. А. Роль науки в улучшении условий труда. [К ито-гам Всесоюз. совещ. науч. работников по охране труда. Москва. Июнь 1972 г.] — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 2—6.
24271. Винокуров А. Нравственный микроклимат трудового коллекти-ва. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 59—65.
24272. Гасиленис А. Научная организация и дисциплина труда. В по-мощь изучающим основы экон. знаний. — Коммунист (Вильнюс), 1972, № 10, с. 32—38.
24273. Каримов Х. К. О социальной сущности эстетики труда. — Тру-ды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 85—96.
24274. Макаруч Н. Могучее средство непрерывного подъема социа-листического производства. [О соц. соревновании]. — Коммунист Молда-вии, 1972, № 10, с. 58—64.
24275. Милоков А. Рост производительности труда и заработной пла-ты. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 49—58.
24276. Новикова И. Н. Факторы и стимулы совершенствования социа-листической дисциплины труда. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 77—92.
24277. Пушкарев Н. Социалистическое соревнование и производи-тельность труда. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 22—26.
24278. Самибаев Х. Х. Трудовой коллектив и вопросы воспитания лич-ности. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 74—85.

#### 4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

24279. Бузина Н. Оборотные средства и банковский контроль. Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 69—70.
24280. Вопросы развития и совершенствования учета. [Статья:] Н. Хлынов. Унификация расчетно-денежных документов. — В. Новиков. Об унификации форм платежного требования. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 29—42.
24281. Иконенко Л. В. О роли кредита в совершенствовании и эффективном использовании основных фондов. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 176—188.
24282. Мазуренко И., Стремский П. О методике разработки баланса денежных доходов и расходов населения в административных районах. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 12—20.
24283. Милосердова А. Банковский контроль за деятельностью предприятий. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 43—49.
24284. Павленко Г. Г. Банковское кредитование на службе коммунистического строительства. — Коммунист Украины, 1972, № 10, с. 39—44.

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

24285. Агафонов Н. Т., Павчинский Б. Р. Москва — Ленинград: производственно-территориальная система? — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 55—60. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
24286. Бегалиев С. Народное хозяйство Киргизской ССР. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 44—49.
24287. Герасимов Е. Активизировать работу. [О матер.-техн. снабжении в Сахалин. р-не]. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 63—65.
24288. Дауленов С. Народное хозяйство Казахской ССР в девятой пятилетке. — География в школе, 1972, № 6, с. 25—27.
24289. Деревянкин И. Внимание работе Облснаббытов. [УССР]. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 61—62.
24290. Джапаридзе Е. Развитие экономики Грузинской ССР. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 40—43.
24291. Кемежук С. Сила братской дружбы. [О подгот. учреждений Госбанка Гроднен. обл. к 50-летию образования СССР]. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 65—68.
24292. Клепча В. Банк и экономика Белоруссии. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 3—11.
24293. Раман М. Экономика Советской Латвии. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 49—54.
24294. Рахояги П. На пути к новым достижениям. [Об укреплении гос. системы матер.-техн. снабжения ЭССР]. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 3—7.
24295. Раяцкас Р. Создание единой автоматизированной системы планирования и управления народным хозяйством союзной республики. [ЛитССР]. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 88—93.
24296. Селюта А. Сберегательные кассы Литвы. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 79—81.
24297. Суханов Х. К юбилейной дате. [О работе учреждений Госбанка ТССР]. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 59—64.



24298. Цырулева Е. О централизации учета. [Из опыта работы Ярослав. обл. конторы Госбанка]. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 74—76.

#### 4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

24299. Зара М. Общественно-экономическое развитие Румынии: достижения и перспективы. [Статья из Румынии]. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 100—108.

24300. Климович Д. Польская пятилетка 1971—1975 гг. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 108—115.

#### 4.4.2 Экономика развивающихся стран

24301. Белоусов Б. В., Дмитриевский Ю. Д. К вопросу о методике оценки минерально-сырьевого потенциала развивающихся стран (на примере Африки). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 89—91. Рез. на англ. яз.

24302. Жуков А. Аграрные проблемы Алжира. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 110—112.

#### 4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

24303. Волынский В. Кредитное стимулирование экспорта Франции. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 85—90.

24304. Ильясов В. Доллар и валютные проблемы капитализма. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 63—72.

24305. Левиков Г. А. Экономическая экспансия монополистического капитала Японии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 75—81.

24306. Пучкова С. И. В напрасных поисках реальности баланса. [О состоянии фин. отчетности англ. пром. корпораций]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 69—70.

24307. Суровцева В. Воздействие государственно-монополистического регулирования на международную ликвидность. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 73—82.

## 5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

#### 5.2.2 Всеобщая история

24308. Андросов И. Ю. Накануне второй мировой войны. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 988—110. Окончание. Начало: № 9.

24309. Гюисманс К. Письма К. Гюисманса В. И. Ленину. [Публикация писем секр. Междунар. соц. бюро. 1908—1914 гг. Подгот. к печати А. Д. Неверкович. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 97—105.

24310. Пустовойт С. А. Международная конференция историков в Гене. [Июнь 1972 г.] — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 187—188.

#### 5.2.3 История СССР

24311. Будай Геннадий. Так мужала молодость. [О деятельности антифашистского подполья в Мин. обл. 1941—1943 гг. Воспоминания]. — Неман, 1972, № 10, с. 106—140. Продолж. следует.



24312. Грек А. П. Проблемы истории гражданской войны в СССР [По материалам науч. сессии. Москва. Июнь 1972 г.] — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 144—148.

24313. Документы о социалистической индустриализации и коллективизации сельского хозяйства в СССР (1925—1940 годы). [Публикацию подгот. М. И. Кулькова и др. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 7—24.

24314. Жюгжда Р. Рука помощи в грозный час. К [33-й]. годовщины договора о взаимопомощи между СССР и Литвой. [Ист. заметки]. — Коммунист (Вильнюс), 1972, № 10, с. 15—23.

24315. Захаров И. З. Главный герой. Дружба, закал. в боях и труде. [Единство сов. народов в годы Великой Отеч. войны]. — Нева, 1972, № 10, с. 147—153.

24316. Ионова Г. И. Особенности найма рабочих в пореформенной России. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 193—196.

24317. Кобляков И. К. На пути к единой общесоюзной внешней политике. [1919—1923 гг.] — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 29—33.

24318. Корецкий В. И. Борьба за укрепление Российского государства в XVI веке. — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 14—21.

24319. Михаил Илларионович Артамонов. [Историк. 1898—1972. Некролог]. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 219.

24320. Свидетельства братской дружбы и взаимопомощи народов. [Из истории борьбы за преодоление экон. и культ. отсталости. Статьи:] М. А. Кустова. Пролетарская солидарность. — Л. Н. Дьямант. Братское сотрудничество и взаимопомощь. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 24—28.

24321. Селяничев А. Крах антисоветской интервенции на Дальнем Востоке. (К 50-летию освобождения Владивостока). — Морской сборник, 1972, № 10, с. 70—73.

24322. Тихонов Ю. А. Феодалная рента в Центральной России. (Конец XVI — первая половина XVII в.) — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 41—57. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 221.

24323. Федотов Б. Ф. На дальних подступах к Красному Питеру. [Контрреволюц. заговор Юденича. 1919 г.] — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 111—124. Окончание. Начало: № 9.

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

24324. Бекмаханова Н. Е. История дореволюционного Казахстана в новейшей советской литературе (1968—1971 гг.) — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 127—134. Библиогр. ссылки в тексте.

24325. Лазарев А. М. 60-летие Я. С. Гросула. [Историк]. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 125—127.

24326. Мамедов Т. М. Государственная власть и войско Кавказской Албании IV—VII вв. (По древнеарм. источникам). — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 91—95. Рез. на азерб. и англ. яз.

#### 5.2.4 История зарубежных стран

24327. Косарев Б. М. Работоторговля как источник негритянского рабства в США. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 87—97.

24328. Малышева Д. Б. Движение «мау-мау». [Из истории нац.-освободит. движения в Кении]. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 201—206.

24329. Медведев В. В. «Новые левые» в американском китаеведении. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 190—192. Библиогр. ссылки в тексте.

24330. Никифоров Б. С. Военный переворот на Кубе в 1952 году. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 74—86. Рез. на англ. яз., с. 221.

24331. Штейдле Луитпольд. От Волги, до Веймара. [Главы из книги бывшего нем. офицера, участника 2-й мировой войны. Ч. 2]. Пер. с нем. — Волга, 1972, № 10, с. 118—145. Окончание. Начало: № 9. Ч. 1: № 11, 1971.

### 5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

24332. Аксенов А. И. Генеалогия. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 206—212. Библиогр. ссылки в тексте.

24333. Гумилев Л. Н. Этнология и историческая география (Ландшафт и этнос. XIII). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 70—80. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

### 5.3 Археология. Этнография

24334. Зеленчук В. К вопросу о характерных чертах молдавской этнической общности. — Коммунист Молдавии, 1972, № 10, с. 29—36.

24335. Окладников А. П. Новое в археологии Дальнего Востока. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 97—117.

24336. Таксами Ч. М. Нивхи. [Из цикла «У исторической карты народов мира»]. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 212—217.

## 6. МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

### 6.1 Общие вопросы

24337. Ант Ю. К 50-летию IV конгресса Коминтерна и III съезда Компартии Эстонии. — Коммунист Эстонии, 1972, № 10, с. 92—98.

#### 6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

##### 6.2.1.1 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

24338. О работе партийной организации колхоза имени Ленина Зерноградского района Ростовской области. [Излож. постановления ЦК КПСС]. — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 3—7.

24339. Ларюшин Ю. XXIV съезд КПСС об экономической политике партии на современном этапе. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Молдавии, 1972, № 10, с. 65—74.

24340. Байер Б. Д., Казанчанц П. Т. Некоторые вопросы теории революции в документах и материалах XXIV съезда КПСС. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 128—133.

24341. Бодаков А. XXIV съезд КПСС о соединении научно-технической революции с преимуществами социализма. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 52—58.



24342а. Водолазский А. КПСС — партия интернационалистов. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 21—30.

24342. Мартовицкий В. КПСС — авангард советского народа. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 8—13.

24343. Пименов В. И., Тагиров А. Х. XXIV съезд КПСС и некоторые вопросы совершенствования управления производством. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 104—120.

24344. Якоби А. Повышение эффективности производства — главный фактор развития социалистической экономики. XXIV съезд КПСС о повышении эффективности общественного производства и о путях решения этой задачи. Тема. 3. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 67—76. Список лит.: 8 назв. Тема 1: № 8, 1972. Авт.: Р. Акопов. Загл.: Характерные черты экономики СССР на современном этапе.

## 6.2.12 История КПСС

Ант Ю. К 50-летию IV конгресса Коминтерна и III съезда Компартии Эстонии. — См. 24337.

24345. Афонин Михаил Антонович. Ионас Чюлада. [Воспоминания. Из цикла «Партии верные бойцы»]. — Коммунист (Вильнюс), 1972, № 10, с. 63—67 с портр.

24346. Бабко Ю. В., Курас И. Ф., Кожукало И. П. Об «Очерках» истории областных партийных организаций Украины. [Обзор]. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 116—121. — Библиогр. ссылки в тексте.

24347. Девятов В., Юдинкова Г. Из истории партийного билета. — Коммунист Эстонии, 1972, № 10, с. 25—31.

24348. Каримов Р. К. О роли союза «Кошчи» в распространении и пропаганде марксистско-ленинских идей в Туркесреспублике. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 111—115.

24349. Левченко Б. Стойкий революционер. (К 70-летию со дня рождения И. А. Бужора). — Коммунист Молдавии, 1972, № 10, с. 75—77 с портр.

24350. Мельников В. П. Борьба партии за укрепление партийных организаций в Сибири (ноябрь 1919 — февраль 1921 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 83—94. Библиогр. ссылки в тексте.

24351. Непомнин В. Победа ленинской стратегии и тактики КПСС в республиках Средней Азии. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 38—46.

24352. Нефедов Н. Г. Использование технических средств обучения в преподавании истории КПСС. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 140—143.

24353. Олейник К. Е. Отчеты Центрального Комитета Коммунистической партии Молдавии как исторический источник. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 105—109.

24354. Петров Ю. П. Коммунистическая партия — организатор победы в годы военной интервенции и гражданской войны (1918—1920 гг.) — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 18—40. Рез. на англ. яз., с. 220.

24355. Талышкин Ю. В. Из истории атеистической работы Коммунистической партии Узбекистана в предвоенные годы. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 115—127.



## 6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

24356. **Аникеев В. В., Юдин Г. В.** О работе местных партийных архивов в 1971 году. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 49—53.
24357. **Библейшвили Н.** Партийный билет — важнейший документ коммуниста. — Коммунист Молдавии, 1972, № 10, с. 14—22.
24358. **Кадашев А. Ф., Родионов П. А.** О некоторых проблемах научно-исследовательской работы в области партийного строительства. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 33—48.
24359. **Кандидатский стаж.** Консультация. — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 45—49.

## 6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

- Ларюшин Ю.** XXIV съезд КПСС об экономической политике партии на современном этапе. — См. 24339
24360. **Солодков Т.** Всемирно-историческое значение опыта КПСС в решении национального вопроса. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 45—51.
24361. **Хромов С. С.** Возрастание роли КПСС — руководящей силы советской державы. — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 5—13.
24362. **Экономическая политика КПСС на современном этапе.** Метод. советы по курсу «Основы экономики и управления производством». — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 87—96. Список лит.: 11 назв.

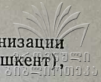
## 6.2.15 Идеологическая работа КПСС

24363. **Меркель А.** Учиться серьезно, учиться марксизму. О самостоят. учебе коммунистов. — Коммунист (Вильнюс), 1972, № 10, с. 39—46.
24364. **Политинформаторы** по вопросам культуры. [Ред. статья]. — Агитатор, 1972, № 21, с. 31—33.
- Торжество ленинской национальной политики в СССР.** Метод. советы по изучению постановления ЦК КПСС «О подготовке к 50-летию образования Союза Советских Социалистических Республик». — См. 24401.
- Шумилов Г.** Пути преодоления классовых различий. [Метод. советы пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — См. 24213.
- Экономическая политика КПСС на современном этапе.** Метод. советы по курсу «Основы экономики и управления производством». — См. 24362.

## 6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

### Местные партийные организации. Первичные партийные организации

- О работе партийной организации колхоза имени Ленина зерноградского района Ростовской области.** [Излож. постановления ЦК КПСС]. — См. 24338.
24365. **Агапов И.** Горком и партийные группы. [Из опыта работы Спас. горкома КПСС. Примор. край]. — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 32—36.
24366. **Азизов М.** Главное — индивидуальный подход. [Из опыта работы внештатной парт. комис. Шахрисабз. райкома КП Узбекистана. Кашкардын. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 10, с. 51—53.
24367. **Ахмедов К.** Юбилейная страда хлопкоробов. [Деятельность парт. организаций Сырдарьин. обл. по развитию хлопководства]. — Парт. жизнь, (Ташкент), 1972, № 10, с. 9—13.



24368. **Букаев В.** Быть в первых рядах. [О работе парт. организации колхоза им. Кирова. Кувин. р-н Ферган. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 10, с. 45—48.
24369. **Воропаев М.** Коллективность руководства и персональная ответственность. [Статья 1-го секр. Челяб. обкома КПСС. Из цикла «Ленинские принципы партийного строительства»]. — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 13—21. Список лит.: 6 назв.
24370. **Джуманиязов К.** Университетам марксизма-ленинизма — постоянное внимание. [УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 10, с. 77—81.
24371. **Ештокин А.** За быстрейшее освоение проектных мощностей. [Из опыта работы парт. организаций Кемеров. обл.] — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 22—29.
24372. **Зяппаров Ш.** Перспективное планирование партийной работы [в республике]. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 45—49.
24373. **Иргашев Т.** Дело каждой парторганизации, каждого коммуниста. [Из опыта подгот. к обмену парт. документов Хамзин. р-н Ташкента]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 10, с. 39—45.
24374. **Ищенко И.** Внимание внутренним резервам. [Из опыта агит.-массовой работы на Харьк. вагоноремонтном з-де]. — Агитатор, 1972, № 21, с. 41—42.
24375. **Коллектив** воспитывает человека. [Из опыта работы парт. организаций. Статьи:] В. Лысенков. Чему учит опыт. — А. Томина. Тон задают коммунисты. — И. Уланов. В цех пришел молодой рабочий. — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 57—63.
24376. **Коммунист** на стройке. [Передовая]. — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 8—12.
24377. **Крицкий В., Бородич М.** Инженеры и техники — пятилетке. [Об активизации творч. деятельности специалистов. Из опыта работы Гомельск. гор. парт. организации]. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 27—32.
24378. **Муртазин А.** Партийные организации и сельскохозяйственное производство. [Высокогор. р-н]. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 39—44.
24379. **Насырова Д.** Руководитель — организатор и воспитатель. [Из опыта орг.-парт. работы на пром. предприятиях Самарканда]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 10, с. 82—85.
24380. **Нымм Ю.** Член райкома. [Деятельность парт. актива Хаапсалуского райкома КП Эстонии]. — Коммунист Эстонии, 1972, № 10, с. 60—65.
24381. **Петросян А.** Животноводству — высокую рентабельность. [Деятельность Канмех. район. парт. организации Бухар. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 10, с. 24—28.
24382. **Тониянц С.** Забота о кадрах сельских кооператоров. [Из опыта работы парт. организаций УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 10, с. 73—76.
24383. **Чазов Г.** Инструктор — работник творческий. [Из опыта орг.-парт. работы. Перм. обл.] — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 36—40.
24384. **Ядгаров Р.** Действенность партийного решения. [Из опыта работы парт. организации колхоза им. К. Маркса. Риштан. р-н Ферган. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 10, с. 56—59.



## 6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

24385. Глунин В. И. К 50-летию второго съезда Коммунистической партии Китая. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 118—128.

24386. Леонидов О. Л. Подрывная деятельность руководства КПК против международного коммунистического движения (1957—1972). — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 16—31.

24387. Фетов В. П. Пэн Дэ-хуай, Лушаньский пленум [КПК] и «культурная революция». — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 129—141.

## 6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

24388. Гончаров В. М. Херонимо Арнедо Альварес. [Генер. секр. Компартии Аргентины]. К 75-летию со дня рождения. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 107—109.

24389. Ибрагимов Б. Коммунистическая партия Бангладеш. [Справка]. — Агитатор, 1972, № 21, с. 54—56.

24390. Соуса Рубен Дарио. Антиимпериалистическая борьба в Панаме и задачи коммунистов. [Статья Генер. секр. Нар. партии Панамы]. — Вспр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 49—57.

## 6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

24391. Нерлунд Иб. На борьбу против крупного капитала, за будущее Дании, за социализм. [Статья чл. Исполкома, секр. ЦК Компартии Дании]. — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 75—77.

# 7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

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

## 7.1 Международные отношения

24392. Абдрахманов М. А. Международная конференция в Праге [посвященная 50-летию образования СССР. Июль 1972 г.] — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 149—153.

24393. Полянский В. Мир готовится к знаменательному событию. [Подгот. к 50-летию образования СССР]. — Агитатор, 1972, № 21, с. 24—26.

## 7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

### 7.2.11 Внешняя политика СССР

24394. Галкин И. А., Иванов С. И. Верность интернациональному долгу. [О помощи СССР патриотам Вьетнама]. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 67—79.

24395. Петров Ю. Крепнущее сотрудничество [между СССР и Югославией]. К нац. празднику Югославии. — Агитатор, 1972, № 21, с. 52—54.



## 7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

Абдрахманов М. А. Международная конференция в Праге [посвященная 50-летию образования СССР]. — См. 24392.

24396. Ким М. П., Шерстобитов В. П. Советский народ — новая историческая общность людей. К 50-летию образования СССР. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 3—17. Рез. на англ. яз., с. 220.

24397. Никорович Василе. Между Ригой и Иркутском. 30 000 километров по Сов. Союзу. [Отрывки из книги]. Пер. с рум. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 220—225.

24397а. Папаняну Эзекиас. Триумф ленинской политики. [К 50-летию образования СССР. Статья генер. секр. Прогрессивной партии трудового народа Кипра]. — Агитатор, 1972, № 21, с. 18—20.

24398. Простяков И. Всесторонний расцвет и сближение наций и народностей СССР — объективная закономерность строительства коммунизма. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 116—124. Список лит.: 8 назв.

24399. Ростовский С. Н. О значении исторического опыта Советского Союза для стран «третьего мира». [К 50-летию образования СССР]. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 3—15.

Солодков Т. Всемирно-историческое значение опыта КПСС в решении национального вопроса. — См. 24360.

24400. Сумбатян Ю. Развитие социалистическое общество — важный этап в построении коммунизма. — Вестн. противоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 5—10.

24401. Торжество ленинской национальной политики в СССР. Метод. советы по изучению постановления ЦК КПСС «О подготовке к 50-летию образования Союза Советских Социалистических Республик». — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 73—86. Список лит.: 22 назв.

24402. Уразаев Ш. По законам дружбы и братства. [О многонац. единстве сов. народов]. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 31—37.

24403. Шкляр М. Советский рабочий класс. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 21—26.

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

24404. Апрыткин С. Праздник горного края. К 50-летию образования Чечено-Ингуш. АССР. — Агитатор, 1972, № 21, с. 28—30.

24405. Байрамукова Халимат. Продолжение Песни. [О Карачаево-Черкес. АССР. К 50-летию образования СССР]. — Дон, 1972, № 9, с. 100—103.

24406. Галушко Татьяна. Мой город. [Очерк о Ленинграде]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 24—30.

24407. Григореску Иоан. Вместо маршрута. [Введение к книге путевых очерков об СССР «Покоренный Терек»]. Пер. с рум. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 219—220.

24407а. Дрофань Анатолий. Мостами братства. Из дорожного дневника. [Впечатления о поездке в Белоруссию]. Авториз. пер. с укр. — Радуга, 1972, № 10, с. 93—104.

24408. Дусасов Б. Литовский народ встречает 50-летие СССР. — Вести. статистики, 1972, № 10, с. 17—20.

24409. Зейналов Г. Экономика и культура Азербайджанской ССР. — Вести. статистики, 1972, № 10, с. 3—9.

24410. Кологуха Я. В едином строю, опираясь на мощь Родины. [Успехи хоз. и культ. стр-ва в УССР]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 34—40.

24411. Пфеллинг Вернер. По Сибири в год пятидесятилетия СССР. [Статья из ГДР]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 41—43.

97-082



24412. Расулов Д. Замечательные плоды дружбы советских народов. [Об успехах хоз. и культ. стр-ва в ТаджССР]. — Агитатор, 1972, № 21, с. 13—17.

24413. Снечук А. Ю. В едином строю — по ленинскому пути. [Успехи ком. стр-ва в ЛитССР]. — Коммунист Украины, 1972, № 10, с. 11—18.

24414. Сунцов Н. Таджикская ССР к 50-летию Советского Союза. [О развитии экономики и культуры]. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 21—25.

24416. Юмикис М. Латвия в братской семье советских республик. [О ком. стр-ве]. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 10—16.

## 7.2 Внешняя и внутренняя политика и социалистическое строительство в зарубежных социалистических странах

24417. Александров Виктор. Цветок из-под Белой Церкви. [Из воспоминаний о встречах с президентом ЧССР Л. Свободой]. — Радуга, 1972, № 10, с. 112—118.

Петров Ю. Крепнущее сотрудничество [между СССР и Югославией]. — См. 24395.

24418. Памор А. П. Место и роль армии в социально-политической жизни современного Китая. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 57—66.

24419. Подключников Май. Знамя на ветру. [О людях и делах Герм. Демокр. Республики]. Заметки журналиста. — Нева, 1972, № 10, с. 164—172.

24420. Усов Ю. Маневры пекинских раскольников. — Агитатор, 1972, № 21, с. 49—51.

24421. Чураков Н. Лига кобет. [Организация женщин. ПНР]. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 106—110.

## 7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

24422. Варненская Моника. В логове сайгонской клики. Записки пресс-атташе. Авториз. пер. с польск. [С послесл. ред.] — Дон, 1972, № 9, с. 116—132. Перед текстом и в огл. авт.: Моника Варненска. Окончание. Начало: № 7.

24422а. Макухин Е. В колоннах народного единства. [О соц.-экон. преобразованиях в Чили]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 40—42.

24423. Накаряков Вл. Бангладеш: становление республики. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 81—84.

## 7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

24424. Вальраф Гюнтер. Во власти Молоха. [Репортаж западногерм. журналиста о жизни и труде пром. рабочих ФРГ]. Вступление и пер. с нем. Э. Венгеровой. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 226—231.

24425. Дружинин В. Неделя в Люксембурге. Путевое повествование. — Нева, 1972, № 10, с. 65—102.

24426. Иванов А. Антикоммунизм — идеологическое оружие империализма. — Парт. жизнь, 1972, № 20, с. 64—69.

24427. Ивков И. И. Япония перед лицом серьезных испытаний. [Экон. и полит. положение страны]. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 32—56.

24428. Корнеев Л. Тайные тропы неокolonизма. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 44—46.



24429. Новиков А. Правда сильнее лжи. [О попытках буржуазных идеологов извратить сов. нац. политику]. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 24—28.

24430. Рожков Илья. Диверсия словом. [Об антисов. пропаганде буржуаз. идеологов]. — Неман, 1972, № 10, с. 84—95. Окончание. Начало : № 9.

24431. Спок Бенджамен. Достойное и недостойное. [О внешней политике США. Отрывки из одноим. книги амер. врача и обществ. деятеля. Пер. с англ. С послесл. С. Вишневого «Д-р Спок ставит диагноз»]. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 232—244.

24432. Теплинский Л. Намибия. [Соц.-экон. очерк]. — Агитатор, 1972, № 21, с. 57—59 с карт.

24433. Цветов В. Как забивают гвозди. [О положении япон. молодежи]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 104—109.

## 8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

### 8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

24434. Брехов И. И., Суслов В. А. Опыт взаимодействия. [О сотрудничестве профсоюзов и комсомола. Беседа с пред. Калинин. обл. совета профсоюзов И. И. Бреховым и первым секр. Калинин. обкома ВЛКСМ В. А. Сусловым]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 30—34.

24435. В помощь председателю ФЗМК. Финансовая работа. Беседа 1. Профсоюзный бюджет. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 39—40.

24436. Иванов Е. Функции советских профсоюзов в условиях развитого социалистического общества. В помощь руководителям и слушателям проблемного теорет. семинара «Советские профсоюзы в условиях развитого социалистического общества». Тема 2. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 26—31. Список лит.: 8 назв. Тема 1: № 17. Авт.: Ф. Гельбух.

24437. Капустин П. Мы — за централизацию. Из опыта совершенствования бухгалтерского учета [в профсоюзных организациях. Белгор. обл.] — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 14—15.

24437а. Кириллов В. Производственные совещания [в школе]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 80.

24438. Никифоров Б. От взаимных претензий — к взаимной помощи. [Из опыта работы завкома Череповецкого металлург. з-да по организации соц. соревнования между предприятиями-смежниками]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 6—8.

24439. Обсуждаем статью [И. Костюкова] «Действовать сообща, не дублируя друг друга». [О контактах отраслевых и межсоюзных органов профсоюзов. Журн. «Сов. профсоюзы», 1972, № 13. Статьи:] Е. Савельев. Своевременный разговор. — Г. Макеев. Сократить поток бумаг. — И. Ган. Искать новые формы совместной работы. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 16—18.

24440. Ремизов Б. Не только участник, но и организатор. [О повышении роли специалистов сельск. хоз-ва. Из опыта работы рабочкома совхоза им. Тельмана. Ленингр. обл.] — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 12—13.

24441. Устав профсоюзов СССР — основной закон их внутренней жизни. [Передовая]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 2—4.



## 9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

#### 9.2.14 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве коммунизма

24442. Куценко Т. Улучшать руководство школьными комсомольскими организациями, повышать их роль в коммунистическом воспитании учащихся. Сокр. докл. на пленуме ЦК ВЛКСМ 22 июня 1972 г. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 4—8.

#### 9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

Брехов И. И., Суслов В. А. Опыт взаимодействия. [О сотрудничестве профсоюзов и комсомола]. — См. 24434.

24443. Крикуненко А. Контакты с комсомолом. [Из опыта работы постоянных комис. по делам молодежи местных Советов. Житомир. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 50—54.

24444. Сыроватко В. Воспитание земледельца. [Из опыта Краснодар. краев. комс. организации]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 35—40.

## 10. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

### 10.2 Теория и история государства и права

24445. Козлов Ю. М., Ушаков А. В. Категория власти в социальном управлении. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 3—12.

24446. Ушаков А. А. О социологии права и ее проблемах. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 275, с. 133—143.

### 10.3 Государство и право стран мировой системы социализма (общие работы)

24447. Боннер А. Т., Квиткин В. Т. К вопросу о соотношении административной и судебной деятельности [в законодательстве социалистических стран]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 13—22.

24448. Грингольц И. А. О договорных формах специализации и кооперирования производства между странами — членами СЭВ. — Учен. зап. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 92—116.

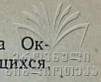
#### 10.3.1 Государство и право СССР

24449. Овчаренко Г. Общая забота. [О формах правового воспитания молодежи. Оренб. обл.] — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 20—22.

#### 10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

24450. Алексеев В. Служба инициативных людей. [Роль местных Советов в улучшении организации службы быта. Камчат. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 38—41.

24451. Барабашев Г. Политическая основа социалистического государства. [О Советах депутатов трудящихся]. — Агитатор, 1972, № 21, с. 10—12.



24452. Бороздов Б. Поддержка коллектива. [Заметки депутата Октябрьского район. Совета. Красноярск]. — Советы депутатов трудящихся 1972, № 10, с. 46—49.

Джабраилов З. Х. Ленинские идеи социалистического интернационализма и развитие национальной государственности народов СССР. — См. 24193.

24453. Домашивичюс К. Национальный суверенитет и государственность советских народов. — Коммунист (Вильнюс), 1972, № 10, с. 8—14.

24454. Закон Союза Советских Социалистических Республик о статусе депутатов Советов депутатов трудящихся в СССР. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 3—12.

24455. Иванов В. О роли молдавской национальной государственности в народнохозяйственном преобразовании республики. — Коммунист Молдавии, 1972, № 10, с. 37—44.

24456. Королев А. В. К истории создания Конституции РСФСР 1918 года. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 192—193.

24457. Мерквиладзе В. Н., Хармандарян С. В. Создание советских республик Закавказья и их вступление в СССР — победа ленинской национальной политики. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 3—17. Библиогр. ссылки в тексте.

24458. Михайлов А. Территориальное верховенство союзных республик. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 47—51.

24459. Нагорная М. А. Опыт применения новых форм организационного планирования в деятельности местных Советов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 38—44.

24460. Сидорова О. Участие союзных республик в управлении СССР. — Коммунист Эстонии, 1972, № 10, с. 3—12.

24261. Султанов Ф. Источник могущества и силы. [О совершенствовании системы гос. власти и управления Башк. АССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 17—23.

24462. Худайбердыев Н. Совершенствовать деятельность местных Советов депутатов трудящихся. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 3—20.

24463. Цемнолонскис Р. Хозяева хотят хозяйничать. [О деятельности Пабайск. апилинковского Совета. Укмерг. р-н]. — Коммунист (Вильнюс), 1972, № 10, с. 57—62.

### 10.3.13 Советское административное право

24464. Бахрах Д. Н. Меры административного пресечения. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 275, с. 22—60.

24465. Васильев Р. Ф. Некоторые методические вопросы изучения актов управления. [К преподаванию курса сов. административного права в вузе]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 23—31.

24466. Васильев Р. Ф. О значении административной ответственности в охране правопорядка. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 275, с. 3—21.

24467. Капустин Т. Производители и их партнеры. [О деятельности исполкома Баксан. райсовета по руководству с.-х. производством. Кабард.-Балкар. АССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 55—62.

24468. Кучеренко М. Е. Методика пополнения фонда (на примере фонда ВСНХ СССР). — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 43—48. Библиогр. ссылки в тексте.

24469. Ляискин П. Зима спрашивает строго. [Вопросы подгот. животноводч. ферм к зиме в деятельности исполкома Напольно-Тавлин. сельсо-





вета. Кочкуров, р-н Мордов. АССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 29—34.

24470. **Налимов Г. И.** Принципы гласного надзора. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 275, с. 61—83.

24471. **Осипов И.** Рожденная Октябрем. [К 55-летию милиции]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 24—27.

24472. **Пашков М. А.** Меры административной ответственности за нарушения водного законодательства. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 68—71.

24473. **Рябов Ю. С.** К вопросу о роли административно-предупредительных мер и основаниях их применения. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 275, с. 84—99.

**Султанов Ф.** Источник могущества и силы. [О совершенствовании системы гос. власти и управления Башк. АССР]. — См. 24461.

24474. **Тимофеев В. И.** Государственноправовое регулирование профилактики и лечения туберкулеза в СССР. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 275, с. 144—156.

24475. **Япеев С.** Укреплять правопорядок и социалистическую законность. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 33—38.

### 10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

24476. **Болдырев Е., Иванов В.** Становление основ советского общесоюзного уголовного законодательства. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 3—5.

24477. **Болдырев Е. В.** Правовое регулирование деятельности воспитательно-трудовых колоний. — Учен. зап. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 52—63.

24478. **Болтянский Ю.** Правовые основы управления строительным производством. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 70—72.

24479. **Довранов И. Э.** Правовая охрана почв от песчаной эрозии. (По материалам ТССР). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 72—76.

24480. **Крахмальник Л. Г.** Совершенствование порядка исполнения наказания в виде лишения свободы. — Учен. зап. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 64—91.

24481. **Магомедов А. М.** Вопросы применения наказания к лицам, виновным в приобретении или сбыте имущества, заведомо добытого преступным путем. [Коммент. к УК РСФСР]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 77—84.

24482. **Малинкович М.** Обязательства по государственному страхованию. Коммент. ГК РСФСР. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 23—24.

24483. **Ноздрачев А. Ф.** Правовые вопросы стимулирования предприятий к принятию напряженных планов. — Учен. зап. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 3—21.

24484. **Полянская Г. Н.** Понятие лесных отношений в общесоюзном и республиканском лесном законодательстве. — Учен. зап. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 36—51.

24485. **Ровинский М.** Семинар руководителей договорно-правовых служб. [Вильнюс. Июнь 1972 г. С прил. рекомендаций Всесоюз. науч. семинара]. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 89—96.

24486. **Тормосина Г. Г.** Некоторые вопросы ответственности морского перевозчика. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 45—52.

24487. **Эпштейн А.** Надзор и контроль за соблюдением законодательства о труде. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 5—7.



### 10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

24488. **Балашова В., Филиппов Е.** Исполнение решений товарищеских судов. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 27—28.
24489. **Беспалов А., Арапов Н.** Спорные вопросы лишения родительских прав. [Анализ обобщения судебной практики]. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 10—12.
24490. **Боннер А. Т., Двинянинов А. Г.** Судебный контроль за законностью привлечения граждан к административной ответственности. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 275, с. 100—123.
24491. **Галаган И. А.** О методологии исследования процессуальных проблем административной ответственности и о путях совершенствования законодательства в этой области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 275, с. 124—132.
24492. **Гусаков А. Н.** О понятии следственных действий по собиранию доказательств. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 89—92.
24493. **Климов В.** Всемерно улучшать постановку правовой работы в сельском хозяйстве. [Организация юрид. службы]. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 18—19.
24494. **Логвиненко Иван.** Из записок следователя. — Радуга, 1972, № 10, с. 136—141.
24495. **Сосипатров Е.** Организация работы архива народного суда. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 25—26.
24496. **Сташис В., Тацкий В.** Разграничение спекуляции коммерческого посредничества. [Анализ обобщения судебной практики]. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 13—16.
24497. **Тепляков П. П.** Законный представитель несовершеннолетнего обвиняемого в русском дореволюционном уголовном процессе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 85—88.
24498. **Течнов Э.** Рассмотрение судами дел о незаконном ношении, хранении, изготовлении или сбыте оружия или взрывчатых веществ. — Сов. юстиция, 1972, № 20, с. 8—10.

### 10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

24499. **Варга Йожеф.** Новый закон о Советах — в действии. [Статья зам. нач. упр. по делам местных Советов Совета Министров ВНР]. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 99—103.
24500. **Долежал М.** Чехословацкая федерация и правовые основы взаимоотношений между чехами и словаками. [Статья из ЧССР]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 32—37.
24501. **Лесницкая Л. Ф.** Кассационное производство по законодательству зарубежных социалистических стран. — Учен. зап. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 117—131.

### 10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

24502. **Никеров Г. И.** Организация и деятельность органа финансово-контроля конгресса США. (Правовые вопросы). — Учен. зап. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 149—163.
24503. **Яковлев А. М.** Социал-дарвинизм в уголовном праве США. — Учен. зап. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сов. законодательства, 1972, вып. 27, с. 132—148.

## 10.6 Международное право

24504. Андрианов В. И. Устав Организации Объединенных Наций как договор *sui generis*. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 53—59.

24505. Найко Г. Д. Отношение новых независимых государств к обычным нормам международного права. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1972, № 5, с. 60—67.

## 11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

### 11.1 Общие вопросы

24506. Баргенов С. Империализм — источник войн. Всемирное повышение боевой готовности и боеспособности армии и флота — важнейший фактор сдерживания агрессоров. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 71—76. Список лит.: 6 назв.

24507. Гордеев Н. Противодействие разведке противника. По данным зарубеж. печати. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 31—35.

24508. Кондратов Т. Социальный характер современной войны. [Материал к теме «Характер и особенности современной войны»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 9—16.

### 11.2 Военная техника. Военно-технические науки

24509. Введенский Ю. Критерии оценки. [К обсуждению статьи Л. Олейникова «О методике оценки технического состояния вооружения», опубл. в «Вестн. противовоздуш. обороны», 1972, № 3]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 65—68.

24510. Соблюдать технику безопасности — обязанность каждого воина. [Статьи:] М. Борздов; В. Новокшенов. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 65—68.

### 11.3.1 Вооруженные силы СССР

24511. Говоров А. Задание особой важности. [Записки воен. контрразведчика]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 95—103. Окончание. Начало: № 9. Загл.: Двойная игра.

24512. Горный А. Больше внимания правовому воспитанию [военнослужащих]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 17—23.

24513. Манько Ю. С учетом климатических условий. (Влияние климато-геогр. условий на молодых воинов). — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 46—48.

### 11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

24514. Ханзаян Серо. Три года 291 день. Фронтовые дневники. [Пер. с арм.] — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 3—30. Окончание. Начало: № 7.

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

Баргенов С. Империализм — источник войн. Всемирное повышение боевой готовности и боеспособности армии и флота — важнейший фактор сдерживания агрессоров. — См. 24506.





24515. Безрукавый П. Партийное бюро и марксистско-ленинская учеба офицеров. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 66—70.

24515а. Волошко Г. Авторитет коммуниста-руководителя. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 35—40.

24516. Данилов В. Сила народного контроля — в партийном руководстве. [Сев.-Кавк. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 53—57.

24517. Жадан В. Соревнуются будущие преподаватели. [Обучение слушателей в Воен.-полит. акад. им. Ленина]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 50—53.

24518. Коняев В. Пополнение рядов ВЛКСМ. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 62—65.

24519. Кузнецов А. Все необходимое предусмотреть и сделать. [Подгот. к обмену парт. документов в Ленингр. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 51—56

24520. Кузнецов О. Воспитание на традициях. [Ж.-д. войска]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 33—37.

24521. Легчилин В. Дело большой политической важности. [О подгот. к обмену парт. документов в войсках]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 2—4.

24522. Собеседования с коммунистами. [О подгот. к обмену парт. документов. Ред. статья]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 85—88.

24523. Халипов И. Дружбой народов сильны. [Идеол. работа в Войсках ПВО в период подгот. к 50-летию образования СССР]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 11—18.

24524. Шелепин А. Озаренные светом ленинской дружбы. [Интерн. воспитание личного состава Закавк. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 7—14.

24525. Шукин Н. Интернациональное воспитание советских воинов. [Туркестан. воен. окр.] — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 52—58.

### 11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

#### 11.3.132 Сухопутные войска

24526. Андреев К. Марш и встречный бой в гористой местности. [Такт. учение мотострелкового батальона]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 26—33.

24527. Веселов Л., Селявин В. В интересах общевойскового боя. [О взаимодействии мотострелковых (танковых) подразделений с артиллерией]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 64—69.

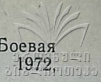
24528. Власенко М. Важный фактор точности огня. [Обучение арт. стрельбе]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 59—63.

24529. Горовить связистов в сжатые сроки. [Отклики на статью Б. Моствилишкера «Принципиальные или функциональные? Как лучше изучать электронную технику» в «Воен. вестн.», 1972, № 7: ] В. Каменецкий; А. Мурыгин; В. Балаба. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 101—104.

24530. Груздев Б. Как того требует бой. (О техн. подгот. танкистов). — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 42—45.

24531. Гурьев П., Котляр Л. Психика воина закаляется в поле. (Психол. закалка воина на занятиях по боевой подгот.) — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 38—42.





24532. Дементьев А. Зачетное занятие. Как его провести? [Боевая подгот. специалистов РЛС]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 46—49.
24533. Донец С., Долодонов С. Добиваемся единства обучения и воспитания. [Акад. хим. защиты]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 89—93.
24534. Змачинский Э. Войны-дорожники на учениях в поле. [Ленингр. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 83—85.
24535. Иванов Б. Будущим сержантам — знания методики. [Обучение зенитчиков в учеб. подразделениях]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 78—81.
24536. Иванов В. Состязания в боевом мастерстве. [Подгот. курсантов в Казан. высш. командно-инж. училище]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 54—55.
24537. Иванов Ю. Выше классность — крепче боеготовность [танкистов]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 41—45.
24538. Ильичев А. От простого к сложному. [Из опыта обучения вождению боевых машин]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 55—56.
24539. Каверин В. Учим огневому способу взрывания. [Методика подгот. и проведения занятия с саперным взводом по теме «Огневой способ взрывания»]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 86—88.
24540. Казаков И. Добиваться сокращения простоев вагонов. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 81—82.
24541. Клячин И. В районе специальной обработки. [Из опыта действий подразделений хим. защиты в пустыне]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 93—97.
24542. Куценко Б. Совершенствовать приемы работы с картой. [Отклик на статью В. Пашковского «Рабочая карта офицера-зенитчика» в «Воен. вестн.», 1972, № 4]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 81—82.
24543. Левыкин В. Инженерное оборудование позиций. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 83—86.
24544. Лях В. Наступление в горно-лесистой местности. [О действиях мотострелковых и танковых подразделений]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 17—21.
24545. Панов Ф. Зима — судья строгий. [О подгот. автотракт. техники]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 61—64.
24546. Пиратов В., Широких Ю. Направляющие орудия в дивизионе. [В связи со статьей А. Дроганова «Использование направляющих орудий» в «Воен. вестн.», 1971, № 9]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 70—73.
24547. Севрюков И. Подготовка огневых посредников. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 105—108.
24548. Соколов Д. Техническая подготовка [артиллерийской] стрельбы. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 57—59.
24549. Тодоров В. Опыт передовых — всем. [Боевая подгот. связи-стов. Моск. воен. окр.] — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 97—101.
24550. Улановский М. Резервы времени. (Из опыта боевых стрельб). — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 73—75.
24551. Уткин В. Танко-техническое обеспечение в предвидении боя. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 33—37.
24552. Чорний М. Танковая рота наступает с ходу. [Такт. учения]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 22—26.

### 11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

24553. Дзыза А. О творческом подходе к боевой подготовке. [Моск. окр. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 23—26.

24554. Крыжановский Л. Организация самостоятельной работы слушателей. [Воен. командная акад. противовоздуш. обороны]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 50—54.

24555. Кулешов Л., Стрелков Ю. Штаб и организация боевой учебы. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 27—30.

24556. Мильченко Н. Искать и полнее использовать резервы. [Мероприятия по сокр. сроков боевой готовности в Моск. окр. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 19—22.

24557. Сахаров В. Важный фактор победы. О некоторых особенностях психол. подгот. воинов ПВО. [С примеч. ред.] — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10; с. 55—60.

### 11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

Лавриненков Владимир. Возвращение в небо. Докум. повесть [дважды Героя Сов. Союза, ген.-полк. авиации]. — См. 27445.

24558. Маланичев В. Спутный след за самолетом. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 31—34.

24559. Смирнов В. Пооперационный контроль [авиатехники]. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 48—50.

### 11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

24560. Горшков С. Г. Военно-морские флоты в войнах и в мирное время. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 13—21. Продолж. Начало: № 2.

24561. Документальная летопись. [К 50-летию шефства комсомола над Воен.-Мор. Флотом]. Публикацию подгот. Т. Каменева, В. Ананко. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 4—12.

24562. Зайцев В. Командирская оценка. [Бсевая подгот. моряков]. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 38—41.

24563. Захарченко А. Боевая подготовка отделения, поста и ее учет. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 42—44.

24564. Трухнин Н. Сквозь льды Арктики — на линию огня. [О перебазировании группы боевых кораблей с Тихоокеан. на Сев. флот. 1942 г.] — Морской сборник, 1972, № 10, с. 73—77.

24565. Чероков В. Бой у острова Сухо. [1942 г. Воспоминания бывшего командующего Ладож. воен. флотилией]. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 67—69.

### 11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

24566. Антипов Н. Тактико-специальное занятие на тему «Выдача горючего в автотранспорт на войсковом складе в полевых условиях». — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 37—39.

24567. Бараненков А. Финансовое обеспечение войск в условиях годового планирования. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 57—61.

24568. Ларин Ю. Борьба с гололедом на аэродроме. [Из опыта работы воинов авиац. тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 85—88.

24569. Михайлик Л. Организация работы ПХД в наступлении. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 61—65.

24570. Орлов В. Быт курсантов учебного подразделения. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 65—68.



24571. Оспищев Н. Караульная служба — выполнение боевой задачи. [Из опыта работы тыловых подразделений]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 22—25.

24572. Пономарев М. Об инициативе и деловитости в работе по тылово-обеспечению войск. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 47—52.

24573. Пушкарев К., Маслов В. В борьбе с огненной стихией. [О действиях личного состава тыловых подразделений по тушению пожаров]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 30—32.

### 11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

24574. Конаровский Иосеф. Обходящие отряды. [Статья подполк. чехословац. Нар. армии]. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 116—117.

24575. Соколов С. Выполняя решения XIV съезда КПЧ. [О боевой и полит. подгот. личного состава чехословац. Нар. армии]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1972, № 21, с. 77—80.

### 11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

24576. Алексеев А. Ракетно-ядерное оружие сухопутных войск США. — Воен. вестн., 1972, № 10, с. 118—121.

24577. Джугашвили Е. Борьба с низколетящими целями [в армиях капиталистических стран]. По материалам иностр. печати. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 84—86.

## 12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

### 12.2 Статистика

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

24578. Брянский А. Еще раз о содержании и построении курсов статистики. [В связи со статьей Т. И. Козлова «О содержании и построении курса общей теории статистики» в журн. «Вестн. статистики», 1971, № 9]. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 34—35.

### 12.3 Демография

24579. Волинская Л. Б., Матлин И. С. Опыт расчета зависимости между людностью и рангом сельских поселений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 97—100. Рез. на англ. яз.

24580. Дорохова Л. С. О методе факторного анализа занятости населения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 32—36.

## 13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

24582. Ноткина Т. А. Некоторые методологические вопросы прогнозирования научно-технического прогресса. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 37—44.

24583. Технический прогресс и патентные службы. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 13—17. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: А. М. Кунаев, Н. А. Милютин, С. М. Кожаметов, И. И. Крыкбаева.

24584. Акимов Л. П. Определение экстремальных разрезов в многопольных сетях. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 141—145.
24585. Андреев А. Г. Оптимальная оценка параметров систем автоматического управления по результатам испытаний. — Изв. АН СССР, Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 195—201. Список лит.: 8 назв.
24586. Антимонов С. Г., Иванилов Ю. П. Задачи кооперации для многосекторных моделей производства. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 3—12. Список лит.: 10 назв.
24587. Антонов С. Н. К оптимальной остановке управляемой случайной последовательности. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 3—5.
24588. Арефьев В. Б., Богатырева В. Г., Коноплева Е. В. Математическое обеспечение автоматизированной ИПС «Фтор». — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 25—27. Рез. на англ. яз., с. 54.
24589. Бажанов Н. П., Лосев А. М., Матвеева Е. М. Исследование глубины и качества индексирования документов в автоматизированной ИПС «ПИР-2». — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 19—22. Рез. на англ. яз., с. 54.
24590. Барзилович Е. Ю., Логинов А. Н. О принципе управления техническим состоянием сложных систем. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 86—90.
24591. Бейко И. В., Шпортюк З. М. О решении одного класса задач уклонения. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 683—687. Список лит.: 5 назв.
24592. Бокий Г. Б. Государственная служба стандартных и справочных данных. — Труды госустр. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 188—190.
24593. Валесв В. Г. Оценка точности марковских моделей при синтезе и анализе систем обработки информации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 161—166.
24594. Гальперин А. М., Карштедт И. М., Коган Л. М. Применение теории двойственности к решению задач дискретной оптимизации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 35—40. Список лит.: 8 назв.
24595. Герихах И. Б. Профилактика объектов с многомерным описанием технического состояния. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 91—95. Список лит.: 9 назв.
24596. Горбатов В. А., Крысанов А. И., Летунов Ю. П. Параллельная композиция вероятностных автоматов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 112—120. Список лит.: 5 назв.
24597. Гороховик В. В. О дифференциальных играх нескольких лиц с интегральной платой. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 17—23. Список лит.: 7 назв.
24598. Гройсберг Л. Б., Линденбаум М. Д. Расчет надежности иерархических систем с кворумным резервированием. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 77—85. Список лит.: 7 назв.
24599. Димитров М. Ц. Предельная теорема для дублированной системы с незостапливаемым резервом. [Статья из Болгарии]. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 74—76.
24600. Золотарева З. Н. Один из алгоритмов управления информационной подсистемы интегральной системы научно-технической информации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 8—14. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 53.



24601. Калинин А. И. Об одном методе доказательства необходимых условий оптимальности. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 7—10. Список лит.: 5 назв.
24602. Карташов Г. Д. Оценка надежности при двухступенчатом режиме испытаний. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 67—73. Список лит.: 10 назв.
24603. Кирлица В. П. Инвариантность систем с распределенным запаздыванием. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 14—16.
24604. Кирьянов Б. Ф. Эквивалентность систем, реализующих стохастический принцип вычислений. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 121—128.
24605. Крутько П. Д. К задаче аналитического конструирования оптимальных регуляторов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 182—184.
24606. Крылатых Л. П. Об одной модели коллективного поведения. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 60—66. Список лит.: 6 назв.
24607. Кузнецов И. Н. Вопросы оптимизации порядка ввода объектов большой системы. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 13—26. Список лит.: 9 назв.
24608. Кульчицкий О. Ю. Негradientный метод случайного поиска экстремума в гильбертовом пространстве. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 27—34. Список лит.: 8 назв.
24609. Левин А. А., Караев Р. А. К оптимизации процессов сбора и передачи информации в автоматизированных системах управления. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 2—4. Список лит.: 6 назв.
24610. Марченко В. М. Об одном доказательстве критерия управляемости для систем с запаздывающим аргументом нейтрального типа. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 11—13.
24611. Матов А. Я. Двухприоритетная система с ненадежным прибором и пребыванием обслуживания. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 108—111.
24612. Мейлахс А. М. Об управлении характеристическими числами в нестационарных линейных системах с неполной информацией. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 207—208. Список лит.: 6 назв.
24613. Погорелко И. А. Комплектная транспортировка грузов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 49—59.
24614. Подвальных А. С., Шаров С. Н. Построение диаграмм качества переходных процессов в нелинейных системах. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 185—194. Список лит.: 5 назв.
24615. Прокофьев О. Н. Выбор оптимальной очередности обслуживания. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 104—107.
24616. Рубальский Г. Б. Оптимальные политики управления многономенклатурным запасом при задержке в поставках. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 41—46. Список лит.: 5 назв.
24617. Рябова-Орешкова А. П. Влияние регуляризации в рекуррентных фильтрах на точность оценивания. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 202—206.
24618. Сильвестров П. В. Опыт использования системы автоматического переноса слов в английских технических текстах. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 32—34. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 55.

24619. Старобинец С. М. Об одном алгоритме нахождения наибольшего внутренне устойчивого множества графа. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 135—140. Список лит.: 6 назв.

24620. Терновых Ю. П. Использование математических моделей объекта для оценки дисперсий погрешностей измерений. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 36—37.

24621. Трибис Л. И. Всесоюзная конференция «Автоматическая переработка текста методами прикладной лингвистики». [Кишинев. Окт. 1971 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 124—126.

24622. Фрайман А. Б. Моделирование поведения пассажира при выборе маршрута движения. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 47—48.

24623. Хазацкий В. Е. Передача дискретной информации в автоматизированных системах массового обслуживания. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 1—2.

24624. Хрусталеv В. А. Общие структурные формулы внутреннего элемента логического устройства. — Электротехника, 1972, № 10, с. 38—40. Список лит.: 6 назв.

24625. Цейтин Г. С., Чубарян А. А. Некоторые оценки длин логических выводов в классическом исчислении высказываний. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 10—12. Рез. на арм. яз.

24626. Целе У. Обобщение модели движения без обгона. [Статья из ГДР]. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 100—103.

24627. Шлезингер М. И. Синтез линейного решающего правила для одного класса задач распознавания образов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 157—160.

## 15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

### 15.1 Общие вопросы

24628. Малютина Р. Человек и природа. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 55—58.

### 15.2 Физико-математические науки

#### 15.2.2 Математика

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

24629. Азаматова В. И. Интегральные уравнения с суммарными и разностными ядрами в пространстве  $\{\alpha, \beta\}$ . — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 24—33. Список лит.: 11 назв.

24630. Алексеевский Д. В. Группы конформных преобразований римановых пространств. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 280—296. Список лит.: 12 назв.

24631. Аржаных И. С. Об одном классе решений уравнений Максвелла. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 57—58.

24632. Бакалов П. М., Григорьев В. А. Изоморфизм бесконечных систем дифференциальных уравнений. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 71—75. Список лит.: 6 назв.

24633. Белова Р. В. Об отображениях вида  $E - \Phi$ , удовлетворяющих некоторым условиям на границе. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 6—7.

24634. Бобкова Н. А. К вопросу о построении вычислительных схем метода характеристик. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 65—72.





24635. Боголюбов Н. Н., мл. О методе вычисления корреляционных функций. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 131—139. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
24636. Богуш А. А., Федоров Ф. И. Векторная параметризация комплексной группы Лоренца. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 67—74. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
24637. Бондарев А. П., Станюкович К. П. Уравнение Клейна — Гордона в римановом пространстве. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 140—142. Рез. на англ. яз.
24638. Буза М. К. О масштабировании в СОК. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 24—26.
24639. Булинский А. В. Замечание об автоморфных представлениях локально компактных групп. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 62—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
24640. Бурляй М. Ф. (СЛ)-свойство метода Абеля суммирования двойных рядов и теоремы тауберова типа. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 579—592. Список лит.: 8 назв.
24641. Буцан Г. П. О мерах в гильбертовом пространстве, эквивалентных относительно групп линейных преобразований. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 593—600. Список лит.: 12 назв.
24642. Васерштейн Л. Н. О группе  $SL_2$  над дедекиндовыми кольцами арифметического типа. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 313—322. Список лит.: 6 назв.
24643. Гафуров М. У. Об остаточном члене в центральной предельной теореме. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 3—8. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.
24644. Гординский Л. Д. Об одной краевой задаче для системы эллиптических дифференциальных уравнений. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 687—692. Список лит.: 6 назв.
24645. Джумаев С. Модификация метода квазиобращения. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 11—14. Рез. на тадж. яз.
24646. Дзядык В. К., Шевчук Н. А. О предельных значениях интеграла типа Коши для функций классов Зигмунда. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 601—617. Список лит.: 13 назв.
24647. Доброхотов И. С., Агеев В. В. Подобные тесты классического типа для комплексной линейной гипотезы при неизвестных весах. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 8—10.
24648. Долгачев И. В. Эйлерова характеристика семейства алгебраических многообразий. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 297—312. Список лит.: 26 назв.
24649. Дынькин Е. М. Функции с заданной оценкой  $df/dz$  и теорема Н. Левинсона. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 182—190. Список лит.: 7 назв.
24650. Ерофеев В. Т. Осесимметричная задача Дирихле для уравнения Лапласа в области, ограниченной цилиндрической и сферической поверхностями. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 48—57. Список лит.: 8 назв.
24651. Зайцев Д. И., Каргаполов М. И., Чарин В. С. Бесконечные группы с заданными свойствами подгрупп. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 618—633. Список лит.: 73 назв.
24652. Замота А. В. О некоторых интегральных уравнениях с ядрами, инвариантными относительно групп. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 11—14.
24653. Зархин Ю. Г., Манин Ю. И. Высота на семействах абелевых многообразий. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 171—181. Список лит.: 5 назв.

24654. Зорин В. А. О некоторых функционалах, заданных на совокупности пуассоновских процессов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 15—17.

24655. Иноятова К. Г., Собиров А. Ш. К вопросу об элементаризации доказательств асимптотического закона распределения простых чисел. I. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 13—19. Рез. на узб. яз.

24656. Касимов Э. И. О свойствах последовательностей линейных комбинаций функций, близких к показательным. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 9—13. Рез. на азерб. и англ. яз.

24657. Кирштейн Б. Х. Инвариантные подкольца индуцированного кольца на  $4 \times 4$ -симплектической группе. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 227—233.

24658. Ковалевский Н. П. О решениях дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 11—16.

24659. Козин И. В. Вероятности ошибок распознавания негауссовых случайных процессов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 176—181.

24660. Коляда А. А. Обобщенные СОК. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 20—23.

24661. Конюховский В. В. Некоторые метрические свойства представления Энгеля. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 248—263.

24662. Коренблюм Б. И., Файвишевский В. М. Об одном классе сжимающих операторов, связанных с делимостью аналитических функций. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 692—695.

24663. Лаптинский В. Н., Пугин В. В. Некоторые методы решения матричного уравнения Риккати. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 42—47. Список лит.: 9 назв.

24664. Лелюх В. Д. Новый метод получения частных решений уравнения Бельтрами. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 18—21.

24665. Лелюх В. Д., Чурашева Н. Н. О почти достоверной устойчивости многокомпонентных стохастических динамических систем с распределенными и дискретными параметрами. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 22—27. Список лит.: 6 назв.

24666. Леонов Н. Н. О поперечниках по Гельфанду. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 132—133.

24667. Логинов А. С. Об одном предельном соотношении приближения сплайн-функциями. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 695—699. Список лит.: 6 назв.

24668. Лыкова О. Б., Богатырев Б. М. Об одном методе построения функции Ляпунова для слабо неавтономных линейных систем дифференциальных уравнений. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 634—641. Список лит.: 9 назв.

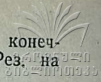
24669. Малаховский Р. А., Соловьев Ю. А. Оценки объема выборки при последовательном контроле точности измерительного прибора. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 96—99. Список лит.: 5 назв.

24670. Малевич Т. Л. О контурах, возникающих при пересечении нулевого уровня гауссовскими полями. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 20—23.

24671. Махешвари М. Л. О некоторых специальных функциях и функциональных соответствиях. [Статья из Индии]. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 700—705. Список лит.: 5 назв.

24672. Метельский Н. Н. Об экстремальных значениях линейной формы на некоторых множествах подстановок. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 5—10. Список лит.: 9 назв.





24673. **Микаелян Г. С.** О Q-картеровых подгруппах локально конечных групп. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 7—9. Рез. на арм. яз.
24674. **Михайлов Л. Г.** О приближенном решении некоторых интегральных уравнений с однородными ядрами. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 3—6. Рез. на тадж. яз.
24675. **Мухамадиев Э.** Об одном критерии обратимости дифференциальных операторов в пространстве ограниченных на оси функций. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 7—10. Рез. на тадж. яз.
24676. **Никишин Е. М.** Множители Вейля для кратных рядов Фурье. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 340—348. Список лит.: 8 назв.
24677. **Попов С. А.** Заузливание стягиваемых двумерных полиэдров в  $R^4$ . — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 323—330. Список лит.: 6 назв.
24678. **Рахимов Г. М.** Оценка спектральной плотности одного класса неоднородных случайных полей. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 24—29. Рез. на узб. яз.
24679. **Рахманкулов Р. Г.** Сосуществование циклов непрерывного преобразования окружности. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 28—31. Список лит.: 6 назв.
24680. **Розенблюм Г. В.** О собственных числах первой краевой задачи в неограниченных областях. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 234—247. Список лит.: 13 назв.
24681. **Рыбак М. А.** К вопросу о структуре спектра оператора Шредингера. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 705—710.
24682. **Сатгаров Ф. Х.** О предельных циклах одной системы дифференциальных уравнений. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 32—34.
24683. **Синянян Н. О.** О суммируемости ортогональных рядов линейными методами в метрике  $L_p[0,1]$ ,  $0 < p < 1$ . — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 13—16. Рез. на арм. яз.
24684. **Сосинский А. Б.** Гомологии симметрического отношения. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 331—339. Список лит.: 7 назв.
24685. **Спасокукоцкая С. А.** Применение метода полиномиальных операторов к приближению решений дифференциальных уравнений специального вида. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 642—652. Список лит.: 8 назв.
24686. **Срумова Ф. В.** О принципе локализации для рядов Фурье по фундаментальной системе функций полигармонического оператора. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 15—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.
24687. **Степанец А. И.** К одной задаче А. Н. Колмогорова в случае функций двух переменных. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 653—665. Список лит.: 18 назв.
24688. **Сулейманов С. П.** О порядке приближения функций интегральными операторами в бесконечной области относительно Хаусдорфовой метрики. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 14—18. Рез. на азерб. и англ. яз.
24689. **Талалаян Ф. А.** О подсистемах системы Хаара. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 3—6. Рез. на арм. яз.
24690. **Тимохович В. Л.** Абсолют и H-замкнутые расширения в доказательстве некоторых теорем. 2. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 58—64. Список лит.: 20 назв. 1: № 4. Загл.: Абсолют и H-замкнутые расширения.

24691. Толочко М. Э. Об однородной задаче Римана с бесконечным индексом для полуплоскости. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 34—41. Список лит.: 14 назв.

24692. Туловский В. Н. Асимптотическое распределение собственных значений дифференциальных уравнений. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 191—206. Список лит.: 7 назв.

24693. Туляганов С. Т. Распределение значений мультипликативных функций. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 30—38. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

24694. Тюрин С. А. Об одном достаточном условии существования среднего значения мультипликативной функции. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 158, с. 35—36.

24695. Фам Лой Ву. Обратная задача рассеяния для системы уравнений Дирака на всей оси. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 666—674. Список лит.: 6 назв.

24696. Хечумян Виген. Коротко об Анании Ширакаци. [К биогр. арм. учебного-математика VII в. Пер. с арм.] — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 57—68.

24697. Хомутенко Л. Г. О некоторых экстремальных задачах на классах суммируемых функций. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 710—714. Список лит.: 5 назв.

24698. Хромов А. П. Об одном представлении ядер резольвент вольтеровских операторов и его применениях. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 207—226. Список лит.: 11 назв.

24699. Чумаков Ф. В. Решение в квадратурах одного полного особого уравнения с ядром Коши. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 3—6.

24700. Чупригин О. А. О тригонометрическом  $(0, 1, 2, \dots, p, r)$ -интерполировании с нечетным числом равноотстоящих узлов. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 17—19.

24701. Шендерович И. М. Применение теории выбросов случайных процессов к выбору средней частоты дискретных измерений. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 76—80.

24702. Шульман В. С. Банаховы симметричные алгебры операторов в пространстве типа П<sub>1</sub>. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 2, с. 264—279. Список лит.: 14 назв.

24703. Яцюк В. Т. К существованию квазипериодических решений систем дифференциальных уравнений второго порядка. — Укр. мат. журн., 1972, т. 24, № 5, с. 675—682.

### 15.2.3 Механика

24704. Алексеев Н. М., Добычин М. Н. Определение контактных напряжений при внутреннем соприкосновении цилиндрических тел в условиях идеальной пластичности. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 55—60.

24705. Антонов Э. А., Гладилин А. М. Усиление дегонационной волны зоной вторичных реакций в двухфазной среде. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 92—96.

24706. Баринов В. А. Расчет ламинарного пограничного слоя на скользящем крыле методом интегральных соотношений. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 9—15. Список лит.: 10 назв.

24706а. Биберман Л. М., Бронин С. Я., Лагарьков А. Н. Радиационно-конвективный теплообмен при гиперзвуковом обтекании затупленного тела. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 112—123. Список лит.: 31 назв.



24707. Богомолов Е. Н. О течении газа с уменьшающимся расходом в плоском канале. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 110—117. Список лит.: 7 назв.

24708. Борисенко В. И. Высокочастотные колебания круглого крыла в потоке идеальной жидкости. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 97—102.

24709. Бурдельный А. К., Миносцев В. Б. Расчет сверхзвуковой области пространственного обтекания тел неравновесным потоком воздуха. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 124—129. Список лит.: 7 назв.

24710. Вартанова С. В., Попов И. В., Прочухаев М. В. Исследование влияния угла раствора конических сопел на параметры потока разреженного газа. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 175—178.

24711. Вагажин А. Б., Исакова Н. П. Течение проводящего газа по круглой трубе в сильном осесимметричном магнитном поле. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 145—155. Список лит.: 12 назв.

24712. Воробьев Н. Ф., Федосов В. П. Обтекание сверхзвуковым потоком двугранного угла (конический случай). — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 170—175. Список лит.: 5 назв.

24713. Вульфсон С. З. Упруго-вязко-пластический полый шар под действием внутреннего давления. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 34—40.

24714. Гаджиев В. Д. Устойчивость упруго-пластического стержня разносопротивляющегося растяжению и сжатию с учетом начальных напряжений. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 3—8. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

24715. Галкин В. С., Фридлиндер О. Г., Царькова Г. Е. Примеры термомострессовой конвекции. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 60—65.

24716. Гениев Г. А., Лейтес В. С. О системе разрешающих дифференциальных уравнений в пространственной задаче несжимаемой идеально-пластической среды. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 5—11.

24717. Головчан В. Т., Гузь А. Н. К решению задач дифракции упругих волн на сферических полостях. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 118—122. Список лит.: 8 назв.

24718. Горбатов А. А., Коридалин В. Е., Рудашевский Г. Е. Движение тела в жидкой среде при воздействии упругих колебаний. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 16—17.

24719. Гримайло В. Н. Взаимодействие слоев в многослойных упругих телах. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 141—148.

24720. Гурылев В. Г. Течения с  $\lambda$ -образными скачками уплотнения на входе в плоский сверхзвуковой воздухозаборник. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 1—8. Список лит.: 7 назв.

24721. Деркач П. Х., Петров В. Н. Элементы теории гидроштамповки на сфере. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 26—33.

24722. Дуб О. Н., Чепинога М. М. Вариационные задачи для свободных колебаний вязкой жидкости. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 70—73.

24723. Задорожный В. Ф., Мартынюк А. А. Оценка влияния связей между подсистемами на устойчивость линейной нестационарной системы. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 65—71. Список лит.: 5 назв.

24724. Ивандаев А. И., Нигматулин Р. И. К элементарной теории критических (максимальных) расходов двухфазных смесей. — Теплофизика



высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1055—1064. Список лит.: 25 назв.

24725. **Исаакян С. М.** О некоторых поверхностных эффектах в гидродинамике. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 17—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

24726. **Исламов Р. Р.** Исследование устойчивости гироскопических систем при параметрических возмущениях. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 72—76. Список лит.: 5 назв.

24727. **Каплан В. С.** О редукции независимых переменных в уравнениях пограничного слоя на поверхностях ненулевой кривизны. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 16—22.

24728. **Карнаухов В. Г.** Приближенный метод решения задач о распространении волн в вязко-упругих материалах. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 91—96. Список лит.: 14 назв.

24729. **Киба С. П.** Влияние подвижной нагрузки на колебательные свойства пластинок. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 126—129.

24730. **Колган В. П., Фонарев А. С.** Установление обтекания при падении ударной волны на цилиндр и сферу. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 97—103. Список лит.: 12 назв.

24731. **Копачевский Н. Д.** Гидродинамика в слабых гравитационных полях. О плоских колебаниях идеальной жидкости в прямоугольном канале. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 3—13. Список лит.: 12 назв.

24732. **Копченова Н. В.** К нелинейной теории изгиба круглых пластин. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 41—48.

24733. **Кузнецов В. Р.** Вероятность концентрации пассивной примеси в турбулентных потоках с поперечным сдвигом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 85—91. Список лит.: 8 назв.

24734. **Кузнецов Ю. Е.** Движение разреженного газа в трубе с переменным по длине расходом. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 102—103.

24735. **Курзин В. Б.** Об акустическом резонансе при колебаниях решетки пластин в дозвуковом потоке газа. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 139—144. Список лит.: 10 назв.

24736. **Липин Е. К.** О расчете деформаций пластин и оболочек с дискретными граничными условиями. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 54—59.

24737. **Маневич Л. И., Пинский М. А.** О нормальных колебаниях в нелинейных системах с двумя степенями свободы. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 83—90.

24738. **Метод визуализации дозвуковых течений и его применение к исследованию обтекания профилей.** — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 72—76. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. М. Божков, В. М. Захарченко, А. С. Мозольков, А. Д. Хонькин.

24739. **Метод исследования гиперзвуковых течений разреженного газа с помощью кварцевых термоанемометров.** — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 81—87. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. П. Вронская, Ю. В. Никольский, Г. Е. Первушин, Л. Г. Черникова.

24740. **Моишеев И. Н.** Параметры потока за стабилизированной детонационной волной при сбалансированном тепло- и массопроводе. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 96—101. Список лит.: 8 назв.

24741. **Мусанов С. В.** Аэродинамические характеристики осесимметричных полостей в свободномолекулярном потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 104—109.



24742. **Плотников Ф. А.** Об одной возможности выбора начальной точки спуска к экстремуму в итерационном процессе. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 48—57.
24743. **Плотников Ф. А.** Об улучшении приближенных решений осесимметричной задачи итерационным методом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 40—48.
24744. **Рябов Н. С.** К теории плоского напряженного состояния. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 136—140.
24745. **Савчук В. П.** Движение жидкости в полубесконечном резервуаре. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 67—69.
24746. **Сармин Э. Н.** Метод расщепления граничных условий для задачи о движении жидкости между двумя некоаксиальными цилиндрами. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 23—32. Список лит.: 8 назв.
24747. **Слезкин Н. А.** О сопротивлении жидкости несимметричному деформированию цилиндра и шара. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 77—84.
24748. **Смешение** спутных струй в продольном магнитном поле. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 33—44. Список лит.: 23 назв. Авт.: Б. Н. Баушев, Е. Ю. Красильников, В. Г. Лущик, И. Г. Паневин.
24749. **Солопов В. А.** Теплообмен в турбулентном пограничном слое несжимаемой жидкости при переменных градиенте давления и температуре обтекаемой поверхности. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 166—167.
24750. **Спыхин А. Н., Трофимов В. Г.** Устойчивость упруго-вязкопластических тел. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 15—19. Список лит.: 13 назв.
24751. **Субботин В. И., Ушаков П. А.** Приближенные расчеты гидродинамических характеристик турбулентного потока жидкости в кольцевых каналах. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1025—1030. Список лит.: 11 назв.
24752. **Темкин Л. А., Темкина В. С.** О расчете собственных колебаний идеальной жидкости в осесимметричном сосуде с учетом поверхностных сил. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 14—22. Список лит.: 11 назв.
24753. **Тихомиров Н. А., Третьяков В. В.** О неустановившемся движении вязкой, сжимаемой жидкости, вызванном малым начальным возмущением термодинамических параметров. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 66—68.
24754. **Трохан А. М., Христианович С. А.** О некоторых задачах метрологии в области гидро- и газодинамики. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 216—221.
24755. **Швецов А. В., Олейник Б. Д., Ушаков В. В.** Исследование напряженного состояния двухсвязных областей. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 122—125. Список лит.: 5 назв.
24756. **Шинделарж Вацлав.** К вопросу соударения твердых тел. [Статья специалиста из ЧССР]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 262—271.

#### 15.2.4 Физика

24757. **Абрикосов Н. Х., Скуднова Е. В., Порецкая Л. В.** Исследования монокристаллических пластин BiTe и BiSe. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1401—1403 с табл. Список лит.: 8 назв.

24758. Агафонова Ф. А., Куров А. А., Епифанов В. К. Методика расчета расхода при истечении газонасыщенной жидкости из цилиндрических насадков. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 76—83.

24759. Александров Б. Н., Дукин В. В. Влияние примесей на остаточное электросопротивление олова. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 739—748. Список лит.: 28 назв.

24760. Андреев Г. А., Бурицкова Л. Г., Семушкин Г. Б. Кинетика уменьшения концентрации неравновесных катионных вакансий в кристаллах  $KBr$  —  $Ba^{2+}$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3084—3086. Список лит.: 5 назв.

24761. Аншелевич В. В. Единственность состояний, удовлетворяющих граничным условиям Кубо — Мартина — Швингера, в случае одномерных квантовых спиновых систем с финитным потенциалом. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 120—130. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

24762. Ахизер И. А., Ангелейко В. В. Об одном механизме установления стационарной турбулентности в плазме. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1431—1437. Рез. на англ. яз.

24763. Ахизер И. А., Гинзбург А. Э. Флуктуации и процессы рассеяния нейтронов и света в ферромагнетиках со слабым антиферромагнетизмом. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1413—1418. Рез. на англ. яз.

24764. Бакин Н. Н., Дедков В. Д., Пороховниченко Л. П. Полирующее газовое травление GaAs. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1364—1367 с табл. Список лит.: 10 назв.

24765. Бандуркин Г. А., Джурицкий Б. Ф. Родственный класс координационных полиэдров редкоземельных элементов, выводимых из икосаэдра. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1434—1437. Список лит.: 27 назв.

24766. Барбашов Б. М., Нестеренко В. В. Эikonальное представление амплитуды рассеяния, содержащей виртуальные блоки Венециано. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 83—87. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

24767. Барышевский В. Г. Замечание о теории примесных уровней. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3053—3054.

24768. Баряхтар В. Г., Боровик А. Е., Стефановский Е. П. О доменной структуре ферромагнетиков, возникающей при изменении характера магнитной анизотропии. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1566—1567. Список лит.: 7 назв.

24769. Башмаков В. И., Шкилько А. М. Исследование экзoeлектронной эмиссии и структуры поверхности при деформации поликристаллической меди. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1451—1454. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

24770. Бедрицкий А. И. Кулоновское рассеяние поляризованных частиц со спином 1 в пятимерной теории. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 96—100. Список лит.: 11 назв.

24771. Безручко В. М. Периодический дихроизм окрашенных щелочногалогенидных кристаллов, наведенных пластической деформацией. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2935—2939. Список лит.: 14 назв.

24772. Белоголовский М. А., Толпыго К. Б. О поведении щелочных атомов, внедренных в решетку кристаллического ксенона. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2998—3003. Список лит.: 15 назв.

24773. Беляков Ю. И., Ионов Н. И., Копаниц Т. Н. Совместная адсорбция водорода и дейтерия на грани (111) германия и кремния. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2992—2997. Список лит.: 10 назв.



24774. Блох М. Д., Тавгер Б. А. Поперечные гальваномагнитные явления в тонких (квантовых) проволоках. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 691—698. Список лит.: 8 назв.
24775. Богданов А. В., Дубровский Г. В. Эйконоальное разложение уравнений рассеяния. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 88—101. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
24776. Болومترический метод определения теплового потока из плазмы на диэлектрик в импульсных эрозийных ускорителях. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1138—1139. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Я. Губарев, Н. П. Козлов, Л. В. Лесков, Ю. С. Протасов.
24777. Бондарев В. Н. Зависимость поверхностного натяжения электронного пузырька в жидком гелии от давления. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1488—1492. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
24778. Борисова Н. П., Кастаньо О. Применение вариационной теории возмущений к росту полярзуемости линейных многоатомных молекул. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 372—374. Список лит.: 22 назв.
24779. Брик А. Б., Зевин В. Я. Решение уравнений для населенностей квантовых состояний с помощью электрической аналогии. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1438—1445. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
24780. Брыксин В. В. Проводимость полупроводников в сильном электрическом поле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2902—2908. Список лит.: 14 назв.
24781. Брынских Н. А., Паздзерский В. А., Сагдуллаева С. А. Увлечение свободных носителей светом в ионных кристаллах. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 58—60.
24782. Булеев Н. И., Миронович Р. Я. Теплоотдача в турбулентном потоке жидкости в треугольной решетке стержней. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1031—1038. Список лит.: 7 назв.
24783. Бурков В. Д., Васьковский А. В. Анизотропия магнитоупругой неустойчивости в кристалле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2880—2884. Список лит.: 6 назв.
24784. Валкунас Л., Сугаков В. И. Применение закона дисперсии экситонов в нафталине для расчета некоторых примесных центров. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1561—1563. Список лит.: 17 назв.
24785. Ванагас В. В., Калинаускас Р. К. Рекуррентное построение неприводимых тензорных пространств унитарных групп и генеалогическое разложение одноконфигурационной волновой функции. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 102—107. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
24786. Варгин А. Н., Голубев О. А., Пасынкова Л. М. Излучительная способность воздушной плазмы в вакуумной области спектра. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1104—1106.
24787. Василевский А. С., Василевский Л. С., Жирнов Н. И. Об одном приближенном методе решения обратной задачи теории рассеяния. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 108—119. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
24788. Вассерман А. А. О расчете теплопроводности газа при высоких температурах и давлениях. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1116—1118. Список лит.: 7 назв.
24789. Васькин В. В. К теории диффузии в твердых телах. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 26—34.
24790. Векилов Ю. Х., Красильников О. М., Лисовский Ю. А. Соотношение между упругими постоянными при конечных температурах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3078—3080. Список лит.: 7 назв.

24791. Великанов А. А., Эйчис Б. А. Электропроводность расплавленного  $\text{Ag}_2\text{S}$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1487—1488. Список лит.: 11 назв.
24792. Вертоградский В. А., Чеховской В. Я. Теплопроводность и число Лоренца сплавов вольфрам — рений в пределах твердого раствора 0—27% Re при температурах 1200—3000°K. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 993—996. Список лит.: 14 назв.
24793. Ветчинин С. П., Храпак А. Г., Якубов И. Т. Об уравнении состояния плазмы плотных паров металлов и подвижности электронов. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 954—960. Список лит.: 16 назв.
24794. Винецкий В. Л., Ясковец И. И. Теория квазистационарных реакций между точечными дефектами в кристаллах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3046—3052. Список лит.: 11 назв.
24795. Влияние левого и правого кварца на зарождение кристаллов эпсомита. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 96—100. Авт.: Э. Д. Рогачева, Н. М. Хренова, А. И. Преснякова, А. В. Белюстин.
24796. Влияние подложки и структуры металлической пленки на характер отжига радиационных дефектов, создаваемых в ней протонной бомбардировкой. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 858—861. Авт.: В. В. Чечетенко, Л. П. Тищенко, Т. И. Перегон и др.
24797. Влияние состава газовой фазы на электрические свойства эпитаксиальных слоев GaAs. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, № 8, с. 1373—1378. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. Г. Сидоров, С. А. Дворецкий, Л. Н. Александров и др.
24798. Внутреннее трение чистых монокристаллов теллура. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3093—3095. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Б. Багдоев, А. М. Магдиев, Е. К. Нанми, Н. А. Тяпунина.
24799. Володько В. Г. Влияние радиационных дефектов, вносимых ионной бомбардировкой на электропроводность кремния. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 14—20.
24800. Воробьев В. С., Хомкин А. Л. Особенности дебаевского экранирования и уравнение состояния частично ионизованной плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 939—949. Список лит.: 12 назв.
24801. Выходы  $\text{Bi}^{205}$ ,  $\text{Bi}^{206}$ ,  $\text{Bi}^{207}$  при облучении свинца протонами и дейтонами. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 853—854. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. П. Дмитриев, Н. Н. Краснов, Г. А. Молин, М. В. Панарин.
24802. Галко С. И., Саржевский А. М. Демонстрация некоторых явлений интерференции света с применением газового лазера. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 80—81.
24803. Гангрский Ю. П., Нгуен Конг Кхань, Пулатов Д. Д. Получение спонтанно делящихся изомеров с наносекундными временами жизни в реакциях с  $\alpha$ -частицами. — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 829—833. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 833.
24804. Ганенко В. Е., Быков А. М. Электронный и аномальный вклады в низкотемпературную теплоемкость карбида циркония. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1546—1548.
24805. Гиперболические экситоны в InSe. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1548—1549. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Савчук, Н. П. Гавалешко, Г. Б. Делевский, З. Д. Ковалюк.
24806. Глауберман А. Е., Пундык А. В. Энергетические потери быстрых электронов при генерации экситонов в магнитном поле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3043—3045. Список лит.: 8 назв.



24807. Глосковская Н. К., Коржинская О. А., Харамбура С. Б. К вопросу о влиянии кислорода на некоторые оптические характеристики кристаллов йодистого натрия. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1554—1557. Список лит.: 5 назв.
24808. Глузман П. М., Цивинский С. В., Александров Б. Н. Исследование образования дислокаций в кристаллах цинка, выращиваемых методом Бриджмена. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1466—1469. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
24809. Гнатовская В. Н., Круликовский Б. К., Халимонова И. Н. Колебательный спектр ионов  $\text{NO}_2^-$  и  $\text{NO}_3^-$  в решетках типа CsCl. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1461—1465. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
24810. Гнатовский А. В., Погорецкий П. П., Соскин М. С. Динамическая голографическая решетка при записи в пичковом режиме. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1564—1565.
24811. Гогосов В. В., Фарбер Н. Л. Уравнения электрогидродинамики многофазных сред. Об одномерных течениях, разрывных решениях и затухании слабых волн. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 57—70. Список лит.: 22 назв.
24812. Голоденко Н. Н., Кузьмичев В. М. Тепловые процессы в металлах, облучаемых мощными импульсами ОКГ. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1126—1129.
24813. Голосов Н. С., Голосова Г. С., Попов Л. Е. Дальний и ближний порядок в сплавах с кристаллической решеткой типа  $\text{Cu}_3\text{Au}$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2885—2889. Список лит.: 26 назв.
24814. Голубева Н. Г. О приповерхностных областях неоднородной намагниченности в ферромагнетиках во внешнем магнитном поле. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 73—76. Список лит.: 5 назв.
24815. Горбань И. С., Завада В. П., Скирда А. С. Спектры фотоионизации примесных центров  $a=\text{SiC}(6\text{H})$  при высоких температурах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3095—3097. Список лит.: 6 назв.
24816. Горбоносов А. Е. Эффект близости в трехслойных сверхпроводящих системах. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 714—723. Список лит.: 8 назв.
24817. Горидько Н. Я., Новиков Н. Н. Фотомеханический эффект в железо-иттриевом феррите-гранате ( $\text{Y}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$ ). — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1550—1551. Список лит.: 5 назв.
24818. Горшенков В. Н., Денисова Н. А., Коньков В. Л. Об интегрировании квантового кинетического уравнения для равновесных систем. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 76—80. Список лит.: 6 назв.
24819. Горшкова Л. Д., Горшков В. А., Подмошенский И. В. О двух состояниях водяной плазмы в Н-прижатом разряде. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 921—925. Список лит.: 12 назв.
24820. Гражданкина Н. П., Зайнуллина Р. И., Факидов И. Г. Магнитные свойства соединения  $\text{Mn}_3\text{Ge}_2$  в сильных импульсных магнитных полях. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 861—864. Список лит.: 8 назв.
24821. Гриценко Н. И. Проводимость монокристаллов стильбена в слабых и сильных электрических полях. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1520—1524. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
24822. Грошик И. И., Турияница И. Д., Миголинец Ф. М. Влияние концентрации неравновесных носителей на образование межфазных границ в монокристаллах  $\text{SbSl}_x\text{Br}_{1-x}$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3057—3058.

24823. Грузин П. Л., Родионов Ю. Л., Мкртчян В. С. Перераспределение атомов ванадия в железоникелевых пермаллоях. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 878—879.
24824. Гудименко Г. Л., Перешивана Л. М. Исследование гиперракетических свойств галондозамещенных бензола. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1446—1450. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
24825. Гулямов У. Г. Активационный анализ в Институте ядерной физики АН Узбекской ССР. — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 862—863.
24826. Гуманский Г. А., Тагилов И. С. Низкотемпературная зависимость удельного сопротивления монокристаллов висмута с добавками свинца. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 75—76. Список лит.: 5 назв.
24827. Гурский З. А., Бигун Г. И. Энергия связи щелочных металлов. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1506—1514. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
24828. Данилевич М. И., Литвинович Г. В. О связи между диэлектрической проницаемостью и спонтанной намагниченностью в ферритах-хромитах кобальта. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 56—59. Список лит.: 10 назв.
24829. Дао Вонг Дык. Одновременные коммутаторы с улучшенным тензором энергии-импульса. [Статья из ДРВ]. — Теорет и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 75—82. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
24830. Двумерное магнитное упорядочение в  $\text{BaMnF}_4$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3103—3105. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. В. Зорин, Б. И. Альшин, Д. Н. Астров, А. В. Тищенко.
24831. Демирханов Р. А., Хорасанов Г. Л. Нагрев замагниченной плазмы в условиях параметрической неустойчивости. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1139—1141. Список лит.: 6 назв.
24832. Демьянов В. В., Шедрин М. И. Фазовый переход в облученном молибдате гадолиния. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3064—3065. Список лит.: 13 назв.
24833. Деформация лазерных импульсов в резонансных средах. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1557—1558. Список лит.: 6 назв. Авт.: У. Х. Копвиллем, В. Р. Нагибаров, З. М. Кавеева и др.
24834. Доброхотов Э. В., Пешков В. И. Аномальная диффузия германия в кремнии. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 20—25. Список лит.: 19 назв.
24835. Дьяченко Н. Г., Тюрин А. В., Шевелева А. С. Релаксационные явления в аддитивно окрашенных кристаллах  $\text{KBr}$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3091—3093. Список лит.: 9 назв.
24836. Егоров В. Н., Кондратенков В. И., Килессо В. С. Теплофизические свойства некоторых стекол и силикатов. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1122—1123.
24837. Ельяшевич М. А., Ковриков А. Б., Фан Динь Кьен. Расчет колебательных спектров координационных соединений с тяжелым центральным атомом. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 34—38. Список лит.: 9 назв.
24838. Ерофеев А. И., Жбакова А. В. Расчет столкновения атома газа с поверхностью для различных моделей твердого тела. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 40—46. Список лит.: 7 назв.
24839. Журавлев В. А., Куров И. Е., Шуруп А. Ф. Проблема разрушения твердых тел. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 108—127. Список лит.: 55 назв.
24840. Завт Г. С., Сакс Т. Я. Поверхностные электронные состояния в кристалле  $\text{KCl}$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2897—2901. Список лит.: 11 назв.



24841. Зайтов Ф. А., Стафеев В. И., Хо́даков Г. С. Исследование диффузии примесей в теллуриде ртути. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3072—3074. Список лит.: 7 назв.
24842. Зарубина О. А. Сверхпроводимость La при давлениях до 250 кбар. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2890—2893. Список лит.: 10 назв.
24843. Захаров В. Е., Львов В. С. Параметрическое возбуждение спиновых волн в ферромагнетиках с магнитными неоднородностями. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2913—2923. Список лит.: 11 назв.
24844. Звездин А. К., Каленков С. Г. Доменная структура ортоферритов вблизи температуры переориентации спинов и влияние ее на фазовый переход. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2835—2840. Список лит.: 8 назв.
24845. Здункевич М. Д., Леонас В. Б. Расчет коэффициентов переноса планетных атмосфер, образуемых смесями  $\text{CO}_2$  —  $\text{N}_2$ . — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1110—1112. Список лит.: 10 назв.
24846. Зелявский В. Б., Харьков Е. И. Концентрационная зависимость термо-э. д. с. твердых сплавов непереходных металлов. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1567—1570. Список лит.: 6 назв.
24847. Иванов В. В., Дунин И. Л. Температура излучающего конуса в сверхзвуковом потоке прозрачного газа. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1124—1126. Список лит.: 7 назв.
24848. Иванов В. Г., Смирнова Т. П. Явление пробоя в автоэммитерах из р-Ge. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3068—3070. Список лит.: 8 назв.
24849. Изменение электросопротивления поликристаллических твердых растворов на основе меди в процессе собирательной рекристаллизации. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 875—878. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. И. Архаров, С. Д. Вангенгейм, М. П. Гажура и др.
24850. Изучение диффузии кадмия и индия в нестехиометрических монокристаллах теллурида висмута. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1404—1408. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. А. Романцева, А. Н. Крестовников, М. И. Цыпин и др.
24851. Инжекционная модуляция диэлектрической проницаемости полупроводников с поляризуемыми глубокими примесными центрами. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 39—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: М. С. Исамухамедова, П. М. Карагеоргий-Алкалаев, А. Ю. Лейдерман, Л. П. Немыкина.
24852. Иогансен Л. В. По поводу природы первого резонанса при возбуждении бензола электронным ударом. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 419—420. Список лит.: 7 назв.
24853. Иоффе И. В., Мезрина Л. Ф. Возбуждение плоскополяризованных волн и структур светом. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3062—3063.
24854. Искольдский А. М., Кудряшов М. И. О восстановлении оптических сигналов в исследованиях быстротекущих процессов. — Автометрия, 1972, № 5, с. 22—28.
24855. Искра В. Д. Об экситонном поглощении света в не вполне упорядоченном полупроводнике. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1493—1505. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
24856. Исмаилов Ф. И., Ахундов Г. А. Термоэдс селенида галлия. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 19—21. Рез. на азерб. и англ. яз.

24857. Исмаев Е. И. О дифракционном рассеянии ядер 1p-оболочки. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 53—56. Список лит.: 14 назв. Рез. на узб. яз.

24858. Исследование теплопроводности и электропроводности силицированных графитов. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1002—1006. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Лутков, В. И. Волга, Б. К. Дымов и др.

24859. Исследование удельного электросопротивления нитридов циркония и гафния. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1007—1012. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. И. Петрова, В. А. Петров, Б. Г. Ермаков, В. В. Соколов.

24860. Каверин Б. С., Бородкин А. С. Электронномикроскопическое исследование нитевидных кристаллов германия, полученных при пиролизе германийорганики. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 100—104.

24861. Каминкер Д. М., Неронов Ю. И., Рахимов З. Спектры дейтеронного магнитного резонанса ряда веществ и константы квадрупольной связи дейтерированного пиридина. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 354—360. Список лит.: 14 назв.

24862. Карагеоргий-Алкалаев П. М., Лейдерман А. Ю., Рабинович Ф. Я. Двойная инжекция в полупроводниках с глубокими примесями. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1470—1481. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

24863. Каскадное преобразование частоты лазерного излучения в нелинейных кристаллах. — Автометрия, 1972, № 5, с. 106—112. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. С. Кривошеков, В. И. Самарин, В. И. Строганов, В. М. Тарасов.

24864. Касьянов В. А. Некоторые особенности развития ионизационной неустойчивости на нестационарном фоне. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 950—953.

24865. Кессельман П. М., Земляных Ю. П., Якуб Е. С. К определению коэффициента теплопроводности двухатомных газов на ударной трубе. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1018—1024. Список лит.: 22 назв.

24866. Кессених А. В., Игнатенко А. В., Никифоров Е. А. Спин-решеточная релаксация во фторорганических жидкостях. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 332—339. Список лит.: 19 назв.

24867. Кинетика формирования центров первичной рекристаллизации в нитевидных кристаллах меди. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 872—875. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. С. Горелик, А. М. Беликов, В. А. Юрьев, В. В. Жигунов.

24868. Кирий В. Б., Шехтман В. Л. Суммирование электронных возбуждений в кристаллах типа флюорита, активированных ионами  $Eg^{3+}$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2980—2986. Список лит.: 18 назв.

24869. Ключковская Ж. П. Излучательная способность ситалла. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 82—84.

24870. Ковенский В. И., Хапалюк А. П.\* Отражение и преломление плоских световых волн при наклонном падении на гиромангнитную среду с произвольной ориентацией вектора гирации. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 101—108. Список лит.: 11 назв.

24871. Коган Е. Я., Фисун О. И. Влияние колебаний в плазме на процесс ионизационной релаксации. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1482—1487. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

24872. Козырев Б. П., Вальчихин Д. Д. Определение чувствительности инфракрасного пирометра с термозлементом. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1085—1089. Список лит.: 7 назв.



24873. Консин П. И., Кристофель Н. Н. О фазовых переходах в сегнетоэлектриках с водородными связями. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2873—2879. Список лит.: 20 назв.

24874. Копасов А. П., Демиховский В. Я. Нелинейная проводимость вырожденного электронного газа в квантующем магнитном поле. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 91—96. Список лит.: 7 назв. В огл. 1-й авт.: Копасов А. Н. [!]

24875. Коренблит И. Я., Танхилевич Б. Г. Магнотермопроводность антиферромагнитных металлов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3022—3024. Список лит.: 5 назв.

24876. Коровин В. М. Исследование пограничных слоев полностью ионизованной двухтемпературной плазмы на непроводящей стенке МГД канала. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 45—56. Список лит.: 16 назв.

24877. Коротаев Н. Н., Мейкляр П. В. Спектр фотоэДС бромосеребряного эмульсионного слоя. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3099—3100. Список лит.: 5 назв.

24878. Косимов С. Влияние гидростатического давления на структуру валентной зоны твердых растворов PbTe — PbS. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 28—31. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.

24879. Костышин М. Т., Красноженов Е. П. О структуре спектров светочувствительности систем, состоящих из слоев CuHal на серебре и меди. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1455—1460. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

24880. Коэффициенты диффузии паров цезия, калия и натрия в гелии и аргоне. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1112—1114. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. М. Арефьев, В. М. Боришанский, Л. А. Воронцова и др.

24881. Красильников В. В., Рошупкин С. Н., Щелоков В. С. К теории кинетических уравнений для электронных систем с парамагнитными примесями. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1419—1427. Рез. на англ. яз.

24882. Краснов К. С., Соломоник В. Г. Термодинамические функции и молекулярные постоянные димерных молекул моногалогенидов металлов подгруппы галлия. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 973—978. Список лит.: 22 назв.

24883. Кренцис Р. П., Мейзер К. И., Гельд П. В. Анизотропия тепло- и температуропроводности дигерманита железа. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3040—3042. Список лит.: 6 назв.

24884. Крутиков В. Ф., Силкин Н. И., Степанов В. Г. ЭПР ионов  $Hg^{+}$  в кристаллах  $K_2SO_4$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3086—3087.

24885. Кувандикова О. К., Черемушкина А. В., Васильева Р. П. Эффект Холла, электрическое сопротивление, эффект Нернста — Эттингсгаузена и термоэ. д. р. с. в цинке и кадмии. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 867—869. Список лит.: 8 назв.

24886. Кужир П. Г. Влияние конечных размеров ядра на высшие приближения в угловой  $l$ - $\gamma$ -корреляции. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 44—47. Список лит.: 8 назв.

24887. Кулюпин Ю. А., Федорович Р. Д. Изменение работы выхода электронов из центра эмиссии в пленках золота, активированных окисью бария. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3105—3107. Список лит.: 5 назв.

24888. Лазарев Г. Л. К теории аномального эффекта Нернста-Эттингсгаузена в ферромагнитных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3025—3030. Список лит.: 8 назв.



24889. Латышев А. В., Стельмах В. Ф., Ткачев В. Д. N-образные вольтамперные характеристики в термообработанных кристаллах арсенида галлия. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 85—87. Список лит.: 5 назв.

24890. Лебедев А. Н. О формулировке пи-теоремы теории подобия. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 46—50. Список лит.: 8 назв.

24891. Леванюк А. П., Щедрина Н. В. Флуктуационное поглощение звука вблизи точек Кюри сегнетоэлектриков с пьезоэффектом к параэлектрической фазе. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3012—3016. Список лит.: 16 назв.

24892. Леонид Александрович Борисоглебский. [Физик. К 60-летию со дня рождения]. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 92—93 с портр.

24893. Лесков А. С., Николаев Е. П. Метрологические задачи в области радиоспектроскопии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 112—117. Список лит.: 7 назв.

24894. Лешковцев В. А. Величественный путь советской физики. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 3—8.

24895. Липницкий И. В., Умрейко Д. С. Электронные спектры и структура галогенокомплексов четырехвалентной платины. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 30—33. Список лит.: 6 назв.

24896. Лобов Г. Д., Штыков В. В. Использование диамагнитных свойств плазмы для определения ее параметров при наличии внешнего магнитного поля. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1106—1108.

24897. Логунов А. В. Теплофизические свойства монокристаллического рения в области высоких температур. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 988—992. Список лит.: 19 назв.

24898. Лукомский В. П., Филиппов Б. Н. О нестабильности состояния ферродиелектрических пластин по отношению к раскату магнитоупругих колебаний. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3017—3021. Список лит.: 9 назв.

24899. Любутин И. С., Дмитриева Т. В., Беляев Л. М. Угловые спиновые конфигурации в  $MnCrFeO_4$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3009—3011. Список лит.: 7 назв.

24900. Маврин Б. Н., Абрамович Т. Е., Стерин Х. Е. О верхней ветви обыкновенных поляритонов в кристалле  $LiNbO_3$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3054—3055. Список лит.: 5 назв.

24901. Макашев Н. К. Сильная переконденсация в одно- и двухкомпонентном разреженном газе при произвольном значении числа Кнудсена. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 130—138. Список лит.: 9 назв.

24902. Макова М. К., Каримов Ю. С., Леонова Е. В. Электронно-ядерные взаимодействия в дициклопентадиенилах кобальта и никеля. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 409—413. Список лит.: 13 назв.

24903. Малиненко И. А., Шиврин О. Н. Диффузное рассеяние рентгеновских лучей поликристаллами, содержащими дислокационные петли малого радиуса. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3037—3039. Список лит.: 5 назв.

24904. Марков М. А., Фролов В. П. О минимальных размерах частиц в общей теории относительности. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 41—61. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

24905. Матулис А. Ю. Пороговая особенность в электронном спектре в случае поляризационного взаимодействия электронов с оптическими фо-



нонами. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2987—2991. Список лит.: 6 назв.

24906. Мейльман М. Л. К интерпретации спектра ЭПР ионов  $\text{Ca}^{3+}$  в кристаллическом поле тригональной симметрии. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3055—3057. Список лит.: 12 назв.

24907. Мень А. А. О температурных волнах в полупрозрачной среде. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1073—1079. Список лит.: 6 назв.

24908. Метод расширенной S-матрицы в квантовой теории поля. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 13, № 1, с. 3—40. Список лит.: 64 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Медведев, В. П. Павлов, М. К. Поливанов, А. Д. Суханов.

24909. Мечев В. С., Ерошенко Л. Е. Параметры плазмы дугового разряда в аргоне вблизи испаряющихся электродов. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 926—930. Список лит.: 11 назв.

24910. Мильвидский М. Г., Освенский В. Б., Югова Т. Г. Различия в закономерностях распада пересыщенного твердого раствора  $\text{Cu}$  в  $\text{GaAs}$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1368—1372. Список лит.: 7 назв.

24911. Минаев Б. Ф., Терпугова А. Ф. Расчет  $\text{d}^0$ - и  $\text{d}^1$ -состояний плоских ненасыщенных молекул по методу ПИДП КВ. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 380—384. Список лит.: 22 назв.

24912. Михайленко В. И., Кучеренко Б. И., Гросул В. П. Сложная структура дублетов в спектре флуоресценции коронена в *n*-нонане при 77°К. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1515—1519. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

24913. Михайлов В. Н., Байдаков Л. А. Температурная зависимость магнитной восприимчивости стеклообразных  $\text{AsSeI}$  и  $\text{AsSI}$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1384—1387. Список лит.: 17 назв.

24914. Михайловский И. М. Дислокационная структура большеугольных границ зерен и рекристаллизация металлов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2860—2866. Список лит.: 18 назв.

24915. Михо В. В., Федчук А. П., Стамбольская Л. М. Влияние электрического поля на параметры примесных центров в  $\text{Al}_2\text{O}_3$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3107—3109. Список лит.: 9 назв.

24916. Мнацаканян С. А. Уширение линии парамагнитного резонанса в ферритах-гранатах с малыми присадками редкоземельных элементов. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 29—31. Рез. на арм. яз.

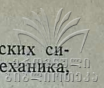
24917. Могилевский Б. М., Соколов В. Н., Чудновский А. Ф. Теплопроводность расплавов системы теллур — селен. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3100—3103. Список лит.: 15 назв.

24918. Могилевский Б. М., Соколов В. Н., Чудновский А. Ф. Условия существования биполярной термодиффузии в полупроводниковых жидкостях. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2940—2945. Список лит.: 13 назв.

24919. Мокрицкий В. А., Казаков А. И. Теоретическое исследование процесса эпитаксии. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1525—1528. Рез. на англ. яз.

24920. Морозов В. Г. Константа анизотропии в антиферромагнетиках при низких температурах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3074—3075.

24921. Накоряков В. Е., Соболев В. В., Шрейбер И. Р. Длинноволновые возмущения в газожидкостной смеси. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 71—76. Список лит.: 11 назв.



24922. Нгуен Ван Тхоа. К динамике неголономных релятивистских систем. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 64—66. Список лит.: 10 назв.
24923. Недзвецкий Д. С., Гайсин В. А. Спектры поглощения и люминесценции кристаллов алмаза в красной области. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2946—2951. Список лит.: 17 назв.
24924. Некоторые результаты исследования трехкомпонентной полупроводниковой пленки в магнитном поле. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 60—61. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Атакулов, А. Я. Афузов, Э. И. Билялов и др.
24925. Нестерко Н. А., Таран Э. Н. О температурной зависимости коэффициента рекомбинации ионов в плазме углеводородного пламени. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 961—966. Список лит.: 32 назв.
24926. Новиков В. С., Костанчук Д. М. Начало кипения недогретой жидкости. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1065—1072. Список лит.: 19 назв.
24927. Новиков И. И., Трелин Ю. С., Цыганова Т. А. Скорость звука в жидком Rb до 1100°K. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1114—1116. Список лит.: 10 назв.
24928. О квазиупругом рассеянии электронов ядрами  $B^{11}$ ,  $C^{12}$ ,  $Al^{27}$ ,  $K^{39}$  и  $Ca^{40}$  при больших переданных импульсах. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1540—1545. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Власенко, Н. Г. Афанасьев, В. А. Гольдштейн и др.
24929. Об электропроводности плазмы продуктов сгорания природного газа с присадкой поташа. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1108—1109. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. М. Гапонов, А. В. Недоспасов, Л. П. Побережский, Ю. Г. Чернов.
24930. Овчинников А. А., Эрихман Н. С. Релаксация колебательной энергии в кристалле метана. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2825—2834. Список лит.: 6 назв.
24931. О कोरोков А. И., Касман Я. А. Намагниченность  $V_3Fe_5O_{12}$  вблизи точки Кюри. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3065—3068. Список лит.: 11 назв.
24932. Онипко А. И., Сугаков В. И. Триpletные экситоны на границе диэлектрика с ферромагнетиком. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1409—1412. Рез. на англ. яз.
24933. Осадько И. С. Теория температурного уширения и сдвига оптических бесфононных линий примеси. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2927—2934. Список лит.: 14 назв.
24934. Павлов П. В., Баранова А. С., Карманов В. Т. Диффузия  $In^{114}$ ,  $Ge^{71}$  и  $R^{32}$  в кремнии, подвергнутом бомбардировке ионами аргона. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 3—9. Список лит.: 11 назв. В огл. 3-й авт.: Карманова В. Т.
24935. Паниткин Ю. Г., Толстикова В. А. Радиационный захват нейтронов  $U^{238}$  в диапазоне энергий нейтронов 5—20 Мэв. — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 825—827. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз., с. 833.
24936. Панченко В. В., Яковлев В. А. О дебаевской температуре LiF, NaF, KJ. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3059—3060. Список лит.: 9 назв.
24937. Панченков Г. М., Басов Ю. Г., Утиров Б. У. Изотопные эффекты в процессах рекомбинации и конверсии ионов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 400—404. Рез. на англ. яз.
24938. Парамагнитная восприимчивость халькогенидных соединений  $CuCr_2S_4$ ,  $CuCr_2Se_4$  и  $CuCr_2Te_4$ . — Физика металлов и металлове-  
4 Лет. журн. ст. № 8



дение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 869—871. Список лит.: 12 назв. Авт.: К. П. Белов, И. В. Гордеев, Л. И. Королева и др.

24939. **Первеев А. Ф., Муранова Г. А., Золотарев В. М.** Спектроскопический метод определения сорбционной способности и пористости тонких пленок твердых веществ. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2909—2912. Список лит.: 12 назв.

24940. **Петров А. Е., Петин В. И., Шевченко В. В.** Магнитные свойства малых аэрозольных частиц никеля в области 4.2—300° К. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3031—3036. Список лит.: 10 назв.

24941. **Петров В. А.** Модуляция края оптического поглощения квантовой пленки электрическим полем. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2894—2896.

24942. **Плакида Н. М.** Интерференция рассеяния нейтронов в ангармонических кристаллах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2841—2848. Список лит.: 17 назв.

24943. **Поволоцкий Е. Г.** Возникновение эффекта термомагнитной обработки в сплавах типа тикональ. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 864—867. Список лит.: 7 назв.

24944. **Подольский В. В., Колосов Е. Е.** Гальваномагнитные свойства твердых растворов  $CdSn(As_{1-x}P_x)_2$ . — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 80—83.

24945. **Постников В. С., Аммер С. А., Дрожжин А. И.** Упругие свойства и прочность нитевидных кристаллов германия. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3080—3082. Список лит.: 6 назв.

24946. **Превращение** тетрагональной фазы в кубическую в системе  $ZrO_2 - Y_2O_5$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1500—1502. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. В. Никольский, С. К. Филатов, Т. А. Журавина, В. А. Франк-Каменецкий.

24947. **Преобразование** локальных центров в кристаллах кварца, подвергнутых термохимической обработке и электролизу. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 49—52. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Ш. А. Вахидов, Э. М. Гасанов, Х. А. Хайдарова, Л. Г. Ченцова.

24948. **Пресман В. С., Каримов И.** Исследование возможности накопления ультрахолодных нейтронов. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 43—45. Рез. на узб. яз.

24949. **Природа и термическая устойчивость** радиационных дефектов в монокристаллическом вольфраме. — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 809—813. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз., с. 833. Авт.: В. Н. Быков, Г. А. Биржевой, М. И. Захарова, В. А. Соловьев.

24950. **Прокопьев Е. П.** О свойствах  $F^+$ -центров в дефектных кристаллах с ионным типом связи. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2924—2926. Список лит.: 24 назв.

24951. **Пронько В. Г., Малышев Г. П.** Теплообмен при турбулентном течении гелия при сверхкритическом давлении в трубах малого диаметра. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1039—1042. Список лит.: 10 назв.

24952. **Протогенов А. П.** Взаимодействие продольных и поперечных акустических фононов с электронами в сильном магнитном поле. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 58—64. Список лит.: 10 назв.

24953. **Рабинович М. С.** Сессия Научного совета по проблеме «Физика плазмы» АН СССР. [Москва. Апр. 1972 г.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 863—865.

24954. **Радовский Э. Е., Стельмах В. Ф., Ткачев В. Д.** Дефекты структуры в арсениде галлия, выращенном в нестехиометрических услови-

ях. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 60—63. Список лит.: 6 назв.

24955. Распыление трансурановых элементов осколками деления. — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 821—824. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 832. Авт.: Б. М. Александров, И. А. Баранов, А. С. Кривохатский, Г. А. Тутин.

24956. Расчет производительности и оптимизации параметров хемоядерных установок. — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 803—808. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 833. Авт.: Б. Г. Дзантиев, А. К. Красин, Г. В. Ничипор и др.

24957. Расчет распределений атомов азота, неона, аргона и радиационных дефектов при бомбардировке кремния и германия. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 10—14. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Ф. Хохлов, Н. В. Денисова, Е. И. Зорин, Д. И. Тетельбаум.

24958. Рвачев В. Л., Слесаренко А. П. Расчет теплового режима прибора в герметичном исполнении. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1130—1132. Список лит.: 6 назв.

24959. Рекало А. П. Поляризационные эффекты в  $ve$ - и  $\bar{ve}$ -рассеянии и электромагнитные свойства нейтрино. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1428—1430. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

24960. Релаксационный характер диэлектрической поляризации новых соединений со структурой типа пирохлора в области фазового перехода. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2952—2956. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. И. Головшикова, В. А. Исупов, А. Г. Тутов и др.

24961. Рентгеновская эмиссионная  $K_{\alpha}$ -полоса азота в нитридах типа  $AlN$  и  $GaN$  и некоторые их свойства. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 347—353. Список лит.: 37 назв. Авт.: Н. Н. Василенко, М. Д. Лютая, Е. А. Жураковский, И. Н. Францевич.

24962. Рудаков В. П. Совещание международной рабочей группы по ядерным данным. [Вена, Март 1972 г.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 869—870.

24963. Руднев И. И., Быков В. Н., Щербак В. И. Исследование методом ядерного гамма-резонанса влияния водорода на электронную структуру атомов железа в фазе Лавеса  $ZrFe_2$ . — Физика металлов и металлосоединение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 856—858. Список лит.: 13 назв.

24964. Рудой Н. Е., Пантелеев В. А. Энергия связи фосфора с собственными атомами в решетке кремния. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 34—38. Список лит.: 13 назв.

24965. Рустамов А. Г., Керимов И. Г., Ибрагимова П. Г. Электрические и гальваномагнитные свойства сплавов системы  $Cu_{2-x}Ag_xTe$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1493—1494. Список лит.: 5 назв.

24966. Салькова Е. Н., Суховерхова Л. Г. Исследование некоторых характеристик вынужденного комбинационного рассеяния при возбуждении его в плоско-параллельном резонаторе рубинового ОКГ. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1552—1554.

24967. Самовоздействие магнитоупругих волн конечной амплитуды. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3075—3077. Список лит.: 7 назв. Авт.: Дао Тхи Нгуен, В. А. Красильников, С. Б. Саморуков, В. И. Учаскин.

24968. Сверхпроводимость пленок нитридов некоторых металлов и сплавов, полученных электротермическим методом. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3071—3072. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. М. Григорьев, В. Ф. Дегтярева, А. Г. Мержанов, А. Г. Рабинькин.

24969. Связь эффекта Баркгаузена с состоянием дефектов в сегнетоэлектрике — полупроводнике  $SbSI$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3089—3091. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Рудяк, А. А. Богомолов, В. В. Иванов, А. И. Янтер.



24970. Севастьянов Р. М., Зыков Н. А. Уравнение состояния плотного газа. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 979—987. Список лит.: 34 назв.

24971. Сеченов В. А., Шекстов О. Е. Импульсная рентгенография ударной волны в парах цезия на двух рентгеновских трубках. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 967—972. Список лит.: 6 назв.

24972. Сидоров С. К., Меньшиков А. З., Казанцев В. А. Средний магнитный момент атомов в сплавах железо — палладий с ГЦК решеткой. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 749—752. Список лит.: 8 назв.

24973. Сидохин Е. Ф., Чупятова Л. П., Пикунов М. В. Дислокационная структура монокристаллов вольфрама, выращенных электроннолучевой зонной плавкой. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 849—855. Список лит.: 5 назв.

24974. Сирота Н. Н., Гостищев В. И., Дрозд А. А. Температурная зависимость удельного электросопротивления монокристалла алюминия в магнитных полях. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 109—116. Список лит.: 14 назв.

24975. Соболев В. В., Донецких В. И. Спектры отражения кристаллов GaSe, InSe. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1392—1395. Список лит.: 14 назв.

24976. Соловьев В. А. Малые колебания плоских скоплений дислокаций. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 836—841. Список лит.: 8 назв.

24977. Спектроскопические исследования поликристаллического ортованадата кальция. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1441—1445. Список лит.: 21 назв. Авт.: Н. И. Кордюков, Б. В. Шульгин, А. А. Фотиев и др.

24978. Стрижова Т. Н., Каверин С. В. Развернутые кичуки-карты кремния ориентаций [100], [110], [111]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 104—107.

24979. Суслина Л. Г., Федоров Д. Л. Пьезоспектроскопическое исследование возбужденных состояний экситона в кубических кристаллах ZnS. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3004—3008. Список лит.: 15 назв.

24980. Тагиев Б., Бакиров М., Ибаев Г. Эффект сильного электрического поля в эпитаксиальных пленках монокристалла селена. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 22—26. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

24981. Татур А. О., Мокрушин А. Д. Адсорбированное состояние атома позитрония. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3060—3061. Список лит.: 9 назв.

24982. Тепловые и электрические свойства пиролитического графита. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1409—1416. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. И. Лутков, В. И. Волга, Б. К. Дымов и др.

24983. Тер-Акопьян Г. М. Первая европейская конференция по ядерной физике. [Экс-ан-Прованс (Франция). Июнь-июль 1972 г.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 868—869.

24984. Тер-Микаелян М. Л., Багиян Р. А. К теории переходного излучения при прохождении заряженной частицы через границу раздела произвольной формы. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 32—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

24985. Терентьева Л. М., Логачев Ю. А., Мойжес Б. Я. Нецентральное взаимодействие в кристаллах и молекулах в модели валентных свя-

зей. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2957—2966. Список лит.: 10 назв.

24986. Термодинамические характеристики силицидов молибдена в интервале температур 400—1200°K. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1013—1017. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Бондаренко, П. Н. Вьюгов, В. И. Змий, А. С. Княжев.

24987. Толпыго К. Б., Троицкая Е. П. Силовые параметры и фоновая дисперсия в кристаллах элементов нулевой группы. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2867—2872. Список лит.: 14 назв.

24988. Томашпольский Ю. Я. О вакуумном испарении титаната бария. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1446—1450. Список лит.: 7 назв.

24989. Тропин Ю. Д., Лепишев А. А. Начальная проницаемость магнетита в области низкотемпературного фазового превращения. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3097—3099. Список лит.: 7 назв.

24990. Трусов В. Ф., Шуляковский Г. С. Теоретические коэффициенты внутренней конверсии на  $M_{I-III}$  подоболочках атома ( $Z=68$ ). — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 48—52. Список лит.: 8 назв.

24991. Ульянов К. Н. Теория нормального тлеющего разряда при средних давлениях. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 931—938. Список лит.: 5 назв.

24992. Федоров Ф. И. Рекуррентные соотношения для матриц Даффина — Кеммера. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 73—78. Список лит.: 7 назв.

24993. Федосеева Н. В. Диэлектрические свойства аморфных пленок трехселенистой сурьмы. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 83—87. Список лит.: 6 назв.

24994. Филиппов Б. Н., Лукомский В. П. К теории магнитоупругих волн в ферромагнитных пластинах. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 682—690. Список лит.: 18 назв.

24995. Флетчер Дж. Дж., Захаров Б. В. Спектральное исследование контраста различных чернил и цветной туши относительно белой бумаги. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 88—89.

24996. Фортвов В. Е., Ломакин Б. Н. Интерполяционное уравнение состояния вольфрама. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1118—1119. Список лит.: 13 назв. В огл. 2-й авт.: Б. Л. [1] Ломакин.

24997. Хабибуллаев П. К., Маманов Т. Акустическая релаксация в алиловом и фурфуроловом спиртах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 428—431. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

24998. Цвелых Н. Г. Край собственного поглощения в массивных и тонкопленочных кристаллах  $As_2S_3$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1379—1383. Список лит.: 12 назв.

24999. Цедерберг Н. В., Казанджан Б. И., Цуриков А. А. Влияние легирования йодом и сурьмой на термоэлектрические свойства жидкого  $Tl_2Te$ . — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1120—1121. Список лит.: 10 назв.

25000. Цыканов В. А. К вопросу о сравнении высокопоточных исследовательских реакторов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 849—850. Список лит.: 5 назв.

25001. Червова А. А., Пыхов А. Н. Некоторые фотоэлектрические свойства гетеропереходов  $nSi-pTlInSe_2$ . — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 55—58.



25002. Чернявский В. П., Полягалов Ю. И., Поплавной А. С. Оптические свойства и зонная структура  $\text{CuInTe}_2$ . — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1535—1539. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

25003. Шейндлин А. Е., Белевич И. С., Кожевников И. Г. Энтальпия и теплоемкость графита в интервале температур 273—3650° К. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 997—1001. Список лит.: 9 назв.

25004. Шилова М. В., Карлович И. А. Влияние эффекта компенсации фотоэда на характеристики АФН-эффекта. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 48—55. Список лит.: 17 назв.

25005. Шиманский Ю. И., Нужный В. М., Михайленко М. М. Экспериментальное исследование скорости испарения капель воды в атмосфере воздуха и углекислого газа в условиях термостатирования поверхности капли. — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1529—1534. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

25006. Шматкова Н. И. Нелинейное затухание ультразвука в проводниках. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 64—72.

25007. Штремель М. А., Сагдарова Ф. Ф. Влияние напряжений на порядок в растворах внедрения. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 699—708. Список лит.: 19 назв.

25008. Шулаков А. С., Фомичев В. А., Зимкина Т. М. Новые рентгеновские эмиссионные полосы  $\text{Sn}$ ,  $\text{Sc}$ ,  $\text{Re}$  и  $\text{Os}$  в области длин волн 90—900А. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3088—3089. Список лит.: 5 назв.

25009. Электрон-фононное взаимодействие в  $\text{V}_3\text{Al}_5\text{O}_{12}$  —  $\text{Nd}^{3+}$ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2967—2979. Список лит.: 36 назв. Авт.: И. С. Андриеш, В. Я. Гамурарь, Д. Н. Вылегжанин и др.

25010. Электронное строение тройных сплавов  $\text{V}_3(\text{Ge}_{1-y}\text{Ga}_y)$  и  $\text{V}_3(\text{Ge}_{1-y}\text{Al}_y)$ . — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 724—728. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. И. Суриков, В. И. Пряденин, А. К. Штольц и др.

25011. Электронный парамагнитный резонанс и спектры оптического поглощения во фторфлогопите с примесью титана и ванадия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1465—1469. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Новожилов, М. И. Самойлович, И. Н. Аникин, С. И. Матвеев.

25012. Эффект Мессбауэра на примесных атомах  $^{57}\text{Fe}$  в монокристаллах кварца. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 3082—3083. Авт.: М. Ф. Верещак, А. К. Жетбаев, Д. К. Каипов, К. К. Сатпаев.

25013. Эффект Холла и Нернста — Эттингсгаузена в железе и никеле. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 675—681. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. И. Кондорский, А. В. Черемушкина, Р. П. Васильева, Ю. Н. Архипов.

25014. Югас Б. С., Ирза В. Г., Сиверс В. Н. О влиянии тока через электрод на электролюминесценцию тонких пленок  $\text{ZnSe}$  —  $\text{Cu}$ ,  $\text{Mn}$ . — Укр. физ. журн., 1972, т. 17, № 9, с. 1559—1560.

25015. Яблонский Д. А. Квантовая теория изотропного двухподрешеточного ферромагнетика во внешнем магнитном поле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 10, с. 2849—2859. Список лит.: 13 назв.

### 15.2.5 Астрономия

25016. Гуляев А. П. Оптимальное распределение опорных звезд для одного случая обработки наблюдений прямых восхождений. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1972, № 178, с. 34—39. Рез. на англ. яз.

25017. Келлер Б. С., Яворская И. М. Гидродинамика конвективной зоны Солнца. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 23—32. Список лит.: 15 назв.

25018. Наблюдения прямых восхождений Солнца и больших планет на меридианном круге ГОМЗ Московской обсерватории. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1972, № 178, с. 45—47. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Хоммик, О. А. Козина, Н. Н. Кабаева, А. П. Гуляев.

25019. Нестеров В. В. Общая обработка широтных наблюдений методом наименьших квадратов. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1972, № 178, с. 3—17. Рез. на англ. яз.

25020. Овсепян А. В. Влияние взаимодействия на устойчивость и пульсации вращающихся нейтронных звезд. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 36—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

25021. Хоммик Л. М. Строгая привязка московского каталога прямых восхождений звезд ФКСЗ (1953—1958 гг.) к системе FK4. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1972, № 178, с. 18—33. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

25022. Шамаев В. Г. Об определении цены оборота винта окулярно-микрометра по  $\alpha$ . — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1972, № 178, с. 40—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

### 15.3 Химические науки

25023. Абраменко П. И. О взаимодействии аминотиофенов и аминотионафенов с ацетоуксусным эфиром. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 478—479. Список лит.: 11 назв.

25024. Абрамян Ж. И., Чухаджян Г. А. К механизму полимеризации ацетилена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 489—493. Список лит.: 18 назв.

25025. Адсорбция водорода скелетными иридиево-рутениевыми электродами-катализаторами в 1 н. растворе серной кислоты. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 417—419. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Х. И. Янковский, А. Д. Семенова, Г. Д. Вовченко, Н. В. Кропотова.

25026. Активационный метод одновременного определения железа, цинка и селена в сильно минерализованных водах. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 62. Авт.: Э. Б. Шарипов, А. А. Абдуллаев, Л. И. Жук, А. С. Хасанов.

25027. Алиев В. С., Гусейнов Н. М. Влияние модифицирующих добавок на процесс прямого каталитического окисления этилена в окись этилена. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 16—17.

25028. Алиев Р. Я., Кулиев А. Д., Ключников Н. Г. Комплексные соединения кобальта и никеля с гидразином. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 42—45. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

25029. Алимарин И. П., Гибало И. М., Лапенко Л. А. Разделение Nb(V) и Mo(VI) методом хроматографического экстрагирования в системе ТБФ — HCl. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 435—438. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

25030. Алкилирование фенола и  $\alpha$ -метилбензилфенолов стиролом в присутствии щавелевой кислоты. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 460—462. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Т. Кумок, Я. А. Гурвич, Е. Л. Стыскин, А. А. Гринберг.

25031. Антоновский В. Л., Набережнова Г. Н. Получение перекиси энантиола. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 69—70.

25032. Ахмедли М. К., Любова А. М., Имамвердиева Ф. Б. Экстракционно-дифференциально-спектрофотометрический метод определения редкоземельных элементов (РВЭ) иттриевой подгруппы в сложных объектах. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 32—35. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. В огл. 3-й авт.: Б. А. Имамвердиева.



25033. Бабаян А. Т., Мартиросян Г. Т., Гюльназарян А. Х. Синтез аммониевых солей взаимодействием диена, брома и амина. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 42—45. Рез. на арм. яз.

25034. Безруков И. Я., Водолянова В. П., Золотавин В. Л. О термическом поведении нормального декаванадата кадмия и двойных декаванадатов калия, рубидия и цезия. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 470—471.

25035. Белоцкий Д. П., Додик С. М., Демкив О. А. Физико-химическое исследование системы  $Bi_2Te_3 - I_2$ . — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 766—768.

25036. Бессонов А. Ф. Исследование некоторых фазовых превращений при нагревании смеси окислов  $MgO - Fe_2O_3 - CaO - Al_2O_3 - SiO_2$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1455—1458. Список лит.: 13 назв.

25037. Бессонов А. Ф., Слободянюк А. А., Третьяков Ю. Д. Высокотемпературные исследования систем  $CuO - SiO_2$  и  $Cu_2O - SiO_2$ . — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 763—766. Список лит.: 16 назв.

25038. Бирштейн Т. М., Ельяшевич А. М., Моргенштерн Л. А. Об образовании компактных структур в макромолекулах, содержащих участки различной жесткости. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 487—488.

25039. Болотин Б. М., Чернова Н. И., Зерюкина Л. С. О взаимодействии *o*-тозиламинобензальдегида с фенилуксусной кислотой. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 460. Список лит.: 6 назв.

25040. Василий Иванович Семишкин. [Химик. 1904—1972. Некролог]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 457 с портр. Подпись: Президиум Центр. правл. ВХО им. Д. И. Менделеева.

25041. Взаимодействие ацетона с анион-радикалом и с дианионом *m*-динитробензола. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 458—459. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. Э. Гольтеузен, А. Я. Каминский, З. В. Тодрес и др.

25042. Взаимодействие интерметаллических соединений  $RuTi - RuNi$ . — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 489—490. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Д. Гуламова, М. В. Раевская, И. Г. Соколова и др.

25043. Взаимодействие тугоплавких соединений кремния с металлами. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1421—1427. Список лит.: 7 назв. Авт.: Я. А. Угай, В. Г. Колесников, В. З. Анохин, С. В. Фетисова.

25044. Влияние природы растворителя на процесс гидрогенизации алкинов. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 30—37. Список лит.: 33 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: А. М. Сокольская, Е. Н. Босякова, С. А. Рябинина, Д. В. Сокольский.

25045. Волков В. Н., Крылов И. А. Исследование коагуляции концентрированной эмульсии в сильном электрическом поле. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 70—75. Список лит.: 7 назв.

25046. Вольпин М. Е. Реакции металлоорганических соединений переходных металлов с азотом и углекислым газом. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 396—402. Список лит.: 28 назв.

25047. Генерирование и диагностика ближнего порядка в аморфных полиметакрилатах. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 484—485. Авт.: В. П. Рошупкин, Т. К. Гончаров, З. А. Карапетян и др.

25048. Гидратация простых эфиров пропаргильного спирта. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 37—39. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Л. А. Кондратьева, И. М. Потапова, Е. Я. Саркисова, Е. М. Глазунова.

25049. Глазков Ю. В., Кузовков П. В., Рябцев А. Н. Спектры электронного парамагнитного резонанса ион-радикалов некоторых порфиринов. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 39—43. Список лит.: 14 назв.

25050. Городынский А. В., Багрий В. А. Составляющие сопротивления ячейки при электроосаждении никеля, цинка и меди. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 830—831.

25051. Гранжан В. А., Маноле С. Ф., Лактионова С. К. Дипольные моменты и строение метоксибензолов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 72—77. Список лит.: 36 назв.

25052. Грапов А. Ф., Арипов А., Мельников Н. Н. О действии хлорангидридов О-фенилметилфосфоновой и тиофосфоновой кислот на о-фенилендиамин. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 464.

25053. Григоренко Ф. Ф., Дубовенко Л. И. Хемилюминесцентное определение микроколичеств ванадия при помощи силосена. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 814—817.

25054. Грин М. Л. Х. Некоторые аспекты органической химии молибдена и вольфрама. [Статья из Англии]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 435—441. Список лит.: 77 назв.

25055. Губенко А. Я., Миллер М. Б. Адсорбция и перемещение расплавленной зоны в твердой фазе. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1358—1363. Список лит.: 13 назв.

25056. Деревянко Л. И., Царевская М. Н., Фиалков Ю. Я. Взаимодействие аминов жирного ряда и хинолина с уксусной, моно-, ди-, трихлоруксусной кислотами в диоксане криоскопическим методом. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 771—774. Список лит.: 9 назв.

25057. Джавадян Э. А., Розенберг Б. А., Ениколопан Н. С. Сополимеризация тетрагидрофурана с винильными эфирами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 547—550. Список лит.: 7 назв.

25058. Диаграмма состояния системы  $GeAs-GeP$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1665—1666. Список лит.: 10 назв. Авт.: Я. А. Угай, С. Н. Муравьева, Е. Г. Гончаров, Э. А. Вагина.

25059. Дубровина И. Н., Щепеткин А. А., Чуфаров Г. И. Особенности шпинельных твердых растворов в системе  $Ni-Ti-Fe-O$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1459—1464. Список лит.: 14 назв.

25060. Дюнов П. В., Чухланцев В. Г., Зеликман А. Н. Поведение гексагидрата калия в растворах КОН при повышенных температурах. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1451—1454. Список лит.: 7 назв.

25061. Заргарова М. И. Особенности образования тройных соединений в теллуридных системах германия и элементов III в подгруппы. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 27—31. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

25062. Зоркий П. М., Бельский В. К., Порай-Кошиц М. А. Наиболее распространенные структурные классы молекулярных кристаллов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 468—472. Рез. на англ. яз.

25063. Иванов Ю. М., Дмитриева Н. В., Ванюков А. В. Изучение области гомогенности  $CdSe$  методом масс-спектрометрии. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1396—1400. Список лит.: 6 назв.



25064. Изучение анионной сополимеризации  $\alpha$ -тиоокисей с изотиоцианатами в присутствии гексаметилфосфортриамида. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 543—547. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ж. Д. Чернова, Г. П. Белоновская, Л. С. Андрианова, Б. А. Долгопосок.
25065. Изучение влияния бензойной кислоты и пиридина на кинетику и механизм окисления алкиламинспиртов перекисью бензоила методом хемилюминесценции. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 46—50. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: О. А. Чалтыкян, С. А. Акопян, Н. М. Бейлерян, Р. О. Чалтыкян.
25066. Изучение катализаторов и режимов этерификации высших вторичных спиртов сульфаминовой кислотой. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 477—478. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. М. Пахомова, С. М. Локтев, Е. А. Резвова, Ю. Б. Каган.
25067. Изучение кинетики ацилирования фенолов хлористым бензоилом в присутствии третичных аминов. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 472—473. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Васнев, С. В. Виноградова, А. И. Тарасов, В. В. Коршак.
25068. Изучение особенностей строения комплексов меди и кобальта с тетрафенилпорфином и тетрафенилпорфинсульфонатом методом ЭПР. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 405—409. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Храпов, С. Ф. Гинзбург, Л. Н. Бурцева, В. И. Станко.
25069. Инфракрасные спектры оснований Шиффа из стереоизомерных 1-фенил-2-аминоциклопропанов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 405—409. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Бабурина, Е. Г. Трещова, Л. С. Сурмина и др.
25070. Исправление молекулярно-вещного распределения полимера, разделенного методом дробного осаждения. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 502—507. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Н. Распопов, И. Н. Мусаелян, Г. П. Белов, Н. М. Чирков.
25071. Исследование термического распада триазенов методом ядерного и магнитного резонанса. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 490—493. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Рыков, Е. Г. Рухадзе, А. Л. Бучаченко и др.
25072. Исследования в области N-арил- $\beta$ -аминокислот. [Сообщ.] З. В. Т. Брайченко, З. Ф. Соломко, М. С. Малиновский, Р. Ф. Редько. Гидразиды N-арилсульфонил- $\beta$ -аланина. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 6—8. Список лит.: 8 назв.
25073. Каданер Л. И., Коваленко П. А., Мясковский Л. М. Электролитическое осаждение сплава железо — титан. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 828—829.
25074. Каданер Л. И., Чегорян А. Л. Задачи оптимизации в технической электрохимии и их алгоритм. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 462—463.
25075. Каданер Л. И., Чегорян А. Л. К теории совместного разряда ионов. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 827—828.
25076. Камышов В. М., Горбатов А. Г., Мень А. Н. Расчет термодинамических свойств окислов, карбидов, нитридов Ti и V в кластерной модели. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1571—1672. Список лит.: 6 назв.
25077. Караханов Э. А., Вагабов М. В., Викторова Е. А. О каталитической активности угля в реакции дегидрирования кумаранов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 493—494. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
25078. Кенина Е. М., Корнилов И. И., Вавилова В. В. Тройная система Ti — Sn — O. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1595—1599. Список лит.: 10 назв.

25079. Кинетика каталитического окисления толуола и винилциклогексена в смеси с воздухом. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 25—26. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. С. Хромых, В. П. Шаталов, В. Б. Григорьев, В. И. Еремеев.

25080. Кинетика химической поляризации ядер  $^{31}\text{P}$  в реакциях распада некоторых перекисей. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 327—331. Список лит.: 15 назв. Авт.: Д. Г. Победимский, Ю. Ю. Самитов, Э. И. Гольдфарб, П. А. Кирпичников.

25081. Кисель Н. Г., Мохосов М. В. Двойные молибдаты калия и висмута. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 743—745.

25082. Кислотно-основные свойства диоксидов тетраалкил (арил)-алкилендифосфинов. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 361—365. Список лит.: 25 назв. Авт.: М. И. Кабачник, Е. И. Матросов, Т. Я. Медведь и др.

25083. Кист А. А. III Всесоюзное совещание по активационному анализу. [Ташкент. Май 1972 г.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 857.

25084. Клинецов Н. Я. Рентгеновские исследования структуры расплавов хлоридов кальция и кадмия. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 759—763. Список лит.: 16 назв.

25085. Козлов Э. С., Гайдамака С. Н. По поводу сообщения А. С. Тарасевича и Ю. П. Егорова «Определение порядка связи P-N в фосфазопроизводных методом ЯМР  $\text{P}^{31}$ ». [Опубл. в журн. «Теорет. и эксперим. химия», 1971, т. 7, вып. 6. С прил. ответа Ю. П. Егорова, А. С. Тарасевича «К вопросу о применимости теории Лечера и Ван-Везера к интерпретации химических сдвигов ядер  $\text{P}^{31}$  в фосфорорганических соединениях»]. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 420—425. Список лит.: с. 421, 425.

25086. Количественное разделение суммарного эффекта заместителя в пара-замещенных окисях 10-арил-5,10-дигидрофенарсазинов. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 400—402. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Х. Камай, Б. Д. Чернокальский, В. И. Гаврилов и др.

25087. Коломейцев О. П., Кузнецова Н. Н. Сополимеризация N,N'-гексаметилендиакриламида с N,N-диметиламино-N-фенилметакриламидом и с метилсульфатом N,N,N-триметиламино-п-фенилметакриламида. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 500—502. Список лит.: 12 назв.

25088. Колосова Л. Г., Кулицкий В. Н., Хома О. И. Влияние заместителей на положение полос электронных спектров поглощения некоторых производных 1,3-тиазана. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 802—805. Список лит.: 6 назв.

25089. Константы устойчивости хелатов Cu(II), Co(II), Ni(II) с салицилал-N-циклогексилмином. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 456—460. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Г. Рухадзе, Т. В. Грищенко, И. Г. Ильина и др.

25090. Коральник Н. Г., Геллер Б. Э. Кинетика блочной полимеризации акролена в присутствии оксидов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 507—511. Список лит.: 7 назв.

25091. Космачева Н. В. Об одном методе индексирования химических терминов. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 15—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 53.

25092. Коста Дж. Влияние природы лигандов на реакционную способность связи металл — углерод в хелатных комплексах кобальта. [Статья из Италии]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 420—428. Список лит.: 61 назв.



25093. Кошечкина Л. П., Ясников А. А. Катализ бутиламином альдольной конденсации n-масляного альдегида. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 786—789.

25094. Красносельская И. Г., Ерусалимский Б. Л. Влияние диметилформамида на полимеризацию в системе акрилонитрилтрибутилдимагнийиодид—толуол. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 550—553. Список лит.: 7 назв.

25095. Кристаллизация в системе  $\text{Na}_2\text{O} - \text{CdO} - \text{GeO}_2 - \text{H}_2\text{O}$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1675—1677. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Л. Белоконова, Б. Н. Литвин, М. А. Симонов, Н. В. Белов.

25096. Кузнецова Е. А., Журавлев С. В., Степанова Т. Н. Синтез и свойства некоторых 2-алкилтиоэфиров 5-нитробензимидазола. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 17—20. Список лит.: 6 назв.

25097. Кузнецова Е. М., Магомедбеков У. Г., Салимова К. М. Экстракция солей рубидия и цезия оксихинолином и салициловым альдегидом. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 477—479. Рез. на англ. яз.

25098. Кулик Н. В., Негиевич Л. А., Качан А. А. Катализ пиридином и его производными взаимодействия изоцианатов с аэросилом. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 366—371. Список лит.: 11 назв.

25099. Ластить А., Белявская Т. А., Алимарин И. П. Сорбция меди (II) ионитами из водно-органических растворов минеральных кислот. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 439—442. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

25100. Линчевский Ф. В., Минькова З. А., Ганин Ю. В. Восстановление метиловых эфиров жирных кислот  $\text{C}_{10} - \text{C}_{18}$  на различных катализаторах. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 11—13. Список лит.: 9 назв.

25101. Логинов А. Ю., Крейсберг В. А., Топчиева К. В. Изучение взаимодействия водорода с оксидами иттрия и лантана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 389—394. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

25102. Ломакина Л. Н., Бусев А. И., Терентьева Р. Г. Взаимодействие осмия (VIII) с 2-меркаптобензимидазолом. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 446—448. Рез. на англ. яз.

25103. Лукницкий Ф. И., Вовси Б. А., Таубе Д. О. К вопросу о механизме взаимодействия хлорангидридов кислот с аминами. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 473—474. Список лит.: 6 назв.

25104. Луценко И. Ф. O- и S-изомерные элементоорганические производные кетонольных систем, их перегруппировки и элементотропия. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 442—449. Список лит.: 23 назв.

25105. Лыков Е. П., Горощенко Я. Г., Горникова М. А. Влияние комплексообразующих агентов на кинетику гидролиза сульфата титана. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 779—781. Список лит.: 8 назв.

25106. Лысенко Ю. А., Калинин А. А. Исследование процессов сольволиза тетрахлоридов p- и d-элементов IV группы в уксусной кислоте. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 768—771. Список лит.: 8 назв.

25107. Магомедбеков У. Г., Кузнецова Е. М., Салимова К. М. Экстракция бензоилацетонатов рубидия и цезия. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 410—413. Рез. на англ. яз.

25018. Макаров Л. Л., Костиков Ю. П., Костикова Г. П. Химические сдвиги  $K_{\text{д1}}$ -линии Sn в соединениях олова и ионность связи. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 403—405. Список лит.: 11 назв.

25109. Мария Николаевна Щукина. [Химик-органик. К 70-летию со дня рождения]. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 61 с портр.
25110. Марков Б. Ф. К определению формальных окислительно-восстановительных потенциалов в разбавленных растворах расплавленных солей. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 821—823.
25111. Марков Б. Ф., Тишура Т. А., Бударина А. Н. Термохимическое исследование расплавленных солевых смесей системы  $\text{CaCl}_2$  —  $\text{RbCl}$ . — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 823—825.
25112. Мейтлис П. М. Олигомеризация ацетиленов, катализируемая металлами подгруппы никеля. [Статья из Канады]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 403—412. Список лит.: 67 назв.
25113. Минеева Л. А., Бабенко А. С. Комплексные соединения в системе нон металла — нитрон — иодид-нон. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 810—814. Список лит.: 27 назв.
25114. Мисуркин И. А., Овчинников А. А. Спиновое проектирование и спиновые свойства синглетного состояния полниена. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 291—298. Список лит.: 15 назв.
25115. Митоздрический метод изучения поверхности платины в реакции изотопного обмена водорода. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 383—388. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Митрофанова, О. Т. Никитин, В. С. Боронин, О. М. Полтораки.
25116. Михеева Л. М., Григорьев А. Н. Смешанные галогенидные комплексы галлия. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 480—481. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
25117. Морозова Л. С., Лурья Ф. А., Максимов В. И. Синтез 6-хлор-16а, 17а-диметилпрегнадиен-4,6-диола-3,20. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 21—23. Список лит.: 14 назв.
25118. Мохосоев М. В., Токарева Л. Р. Выбор условий синтеза малорастворимых солей типа  $\text{M}_2\text{A}_3$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1610—1614. Список лит.: 9 назв.
25119. Мурашко Н. И., Оболончик В. А., Горячев Ю. М. Получение и характеристики соединений типа  $\text{AlVШ}_2\text{X}_4$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1669—1670. Список лит.: 11 назв.
25120. Нгуен Къеу Нга, Решетников Л. П., Новоселова А. В. Растворимость в системе  $\text{MnSO}_4$  —  $\text{ZnSO}_4$  —  $\text{H}_2\text{O}$  при 25 и 75°. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 483—485. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
25121. Никифорова Е. Е., Даванков А. Б., Коршак В. В. Синтез и исследование водорастворимых комплексообразующих олигомеров — продуктов поликонденсации солей гуанидина с альдегидами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 533—536. Список лит.: 10 назв.
25122. Нисельсон Л. А., Соколова Т. Д., Николаев Р. К. Свойства жидкого ферроцена  $(\text{C}_5\text{H}_5)_2\text{Fe}$ . — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 432—434. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
25123. Новикова Э. М., Майер А. А. Исследование механизма высокотемпературного синтеза  $\text{CsLa}(\text{W}_4)_2$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1619—1623. Список лит.: 6 назв.
25124. Новодержкин Ю. В., Гольдфарб Ю. Я., Кренцель Б. А. О некоторых особенностях полимеризации 3-метилбутена-1 на комплексном металлоорганическом катализаторе. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 496—499. Список лит.: 5 назв.
25125. Новоселова А. В., Ипполитова Е. А. Виктор Иванович Спицын. [Химик. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 498—501 с портр. «Список трудов», 28 назв.



25126. **Норман А.** Химия магнийорганических соединений во Франции после Виктора Гриньяра. [Статья из Франции]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 363—372. Список лит.: 101 назв.
25127. **О взаимодействии  $\text{MoO}_2\text{Cl}$  и  $\text{WO}_2\text{Cl}$  с  $\text{MoCl}_5$  и  $\text{WCl}_6$ .** — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 32—36. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: С. С. Елисеев, И. А. Глухов, Н. В. Гайдаенко, Е. Е. Вождаева.
25128. **О влиянии поверхности твердого тела на фотохимическую деструкцию полиуретансепикарбазида.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 553—557. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. С. Демченко, А. А. Качан, Л. Л. Червяцова, В. А. Вонсяцкий.
25129. **О некоторых свойствах N-метилацетамида в растворах.** — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 790—793. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. А. Волкова, Л. Д. Пойда, А. Н. Батурин, М. О. Терешкевич.
25130. **О свободно-радикальных превращениях в поликарбонате, фотоиндуцированных перекисью бензоила.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 511—514. Авт.: Г. Б. Парийский, Д. Я. Толтыгин, Е. Я. Давыдов и др.
25131. **О соединении  $\text{Pd}_2\text{AlCu}$  и его сплавах с серебром.** — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 420—423. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Пантелеймонов, Д. Н. Губиева, Н. Р. Серебряная и др.
25132. **Об иницированной полимеризации изопрена в условиях синтеза высших спиртов из  $\text{CO}$  и  $\text{H}_2$  на плавленных железных катализаторах.** — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 465—466. Авт.: С. М. Локтев, Н. Б. Сократова, А. Н. Башкиров, Ю. Б. Каган.
25133. **Об окислительных свойствах поверхности натриевых фожазитов.** — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 396—400. Список лит.: 24 назв. Авт.: М. В. Кость, А. М. Еременко, М. А. Плинтковская, И. Е. Неймарк.
25134.  **$\alpha$ -Оксиметилперекиси и их ацильные производные.** — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 795—798. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Л. Мизюк, Л. П. Мамчур, М. Р. Виленская, Т. И. Юрженко.
25135. **Опейда И. А., Дмитриук А. Ф., Кучер Р. В.** О влиянии распределения  $\delta$ -электронной плотности в алкилароматических пероксирадикалах на их реакционную способность. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 385—388. Список лит.: 10 назв.
25136. **Определение оптимальных режимных параметров процессов окислительного аммонолиза по данным лабораторных исследований.** — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 30—32. Авт.: Ю. М. Быков, Г. К. Крюков, Э. М. Гусейнов и др.
25137. **Определение произведения растворимости фторида иттрия.** — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 40—43. Рез. на тадж. яз. Авт.: А. Махмадмуродов, Х. Ш. Джураев, Г. Комилова, В. Каримов.
25138. **Орданян С. С., Костерова Н. В., Августиник А. И.** О взаимодействии рения с карбидом гафния. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1495—1496.
25139. **Относительная реакционная способность изотиоцианатов и  $\alpha$ -тиооксидов в процессе анионной чередующейся сополимеризации.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 521—526. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ж. Д. Чернова, А. И. Кольцов, Г. П. Белонская и др.
25140. **Оценка основности некоторых ароматических диаминов в неводных средах по корреляционным уравнениям.** — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 476—477. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Н. Швецова, Г. П. Свистунова, В. М. Савинов и др.

25141. Панченков Г. М., Гусейнов А. М. Д., Кузнецов О. И. Термодинамические функции изомеризации 2,4,4-триметилпентенов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 475—476. Рез. на англ. яз.

25142. Параска П. И. Влияние концентрации твердой фазы на прочностные свойства дисперсных структур пятиокси ванадия. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 80—83.

25143. Петрова М. А., Бондарь И. А. Фазовые равновесия в системе  $Gd_2O_3 - GeO_2$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1497—1499.

25144. Плотников В. И., Гибова Э. Г. Соосаждение трехвалентного таллия с гидроокисями некоторых металлов. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 64—67. Список лит.: 11 назв.

25145. Плотность расплавленных метафосфатов цезия и кобальта. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1505—1506. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Л. Кривовязов, Б. Ф. Джурицкий, Х. М. Рахимбекова, Н. К. Воскресенская.

25146. Плюшев В. Е., Амосов В. М., Разгон Е. С. Исследование взаимодействия средних вольфраматов неодима и эрбия с вольфраматами рубидия и цезия в расплавах. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1615—1618. Список лит.: 8 назв.

25147. Повышение эффективности работы [лабораторного] дистилляционного оборудования. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 15—18. Авт.: Ю. А. Шведов, Б. С. Иванов, О. И. Белова и др.

25148. Полимеризация 1-нитропропилена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 542—543. Авт.: В. П. Алания, Е. Г. Горлов, Л. В. Слободских, С. И. Вигушина.

25149. Полищук А. Ф., Шурхал Т. М. Электропроводность кристаллического и расплавленного сульфата серебра. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 833—836. Список лит.: 7 назв.

25150. Получение безводных фторидов иттриевой подгруппы редкоземельных элементов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1428—1433. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. В. Стрижков, Е. Д. Ручкин, В. С. Крикоров и др.

25151. Предводителя Г. С., Карцева Т. В., Шукина М. Н. Исследования в ряду пиридазона. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 11—13.

25152. Приходько М. У., Туманова Н. Х., Игольников В. Е. Определение констант скоростей и токов обмена в расплавленных хлоридах методом переметнотоковой полярографии. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 832—833. Список лит.: 6 назв.

25153. Проектирование волновой функции неорганического метода Харри — Фока на дублетное состояние для бензильного радикала. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 299—308. Список лит.: 16 назв. Авт.: И. И. Украинский, Ю. А. Кругляк, Х. Прейсс, Р. Яношек.

25154. Простой метод получения газовых смесей в практике лабораторных исследований. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 81—83. Авт.: М. М. Юдилевич, Г. В. Немиров, А. Ф. Елисева и др.

25155. Рауш М. Д. Новые исследования в химии циклопентадиенильных и ареновых соединений металлов. [Статья из США]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 413—419. Список лит.: 21 назв.

25156. Рентгеноструктурное исследование рацемической формы салицилал- $\alpha$ -фенилэтилиммината меди. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 449—454. Авт.: З. А. Старикова, М. А. Порай-Кошиц, П. М. Зоркий и др. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

25157. Рзынин Б. Ф. О характере химической связи в металлоподобных соединениях на основе переходных металлов. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 709—713. Список лит.: 13 назв.





25158. Роженко С. П., Квашенко А. П. О полиморфном превращении пятиокси ниобия. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 819—821. Список лит.: 9 назв.
25159. Ройх И. Л., Белицкая С. Г., Ордынская В. В. Роль влажности при окислении кремния на воздухе. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1525—1528. Список лит.: 12 назв.
25160. Рыгалов Л. Н., Карякин А. В., Чибисов А. К. Исследование фотосенсибилизированных реакций O,O'-диоксиазосоединений методом импульсного фотолиза. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 391—396. Список лит.: 15 назв.
25161. Садых-заде С. И., Агаев Г. А., Кязимов Ш. К. Исследования в области синтеза эфиров  $\beta$ -непредельных алициклозамещенных глицидных кислот. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 36—41. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
25162. Сальникова Г. А., Яковлева Г. П., Шмидт Я. А. К вопросу об измерении реакционной способности скрытых изоцианатов в реакции с водой. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 466—467.
25163. Сандул Г. В., Куц В. С., Походенко В. Д. О соотношении между потенциальным барьером переноса протона и теплотой образования промежуточного комплекса в системе замещенные фенолы — анилины. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 340—346. Список лит.: 12 назв.
25164. Саркисов О. М., Гершензон Ю. М., Веденеев В. И. О критических явлениях в газофазных химических реакциях. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 309—316. Список лит.: 22 назв.
25165. Сасс В. П., Бреслер Л. С., Соколов С. В. Определение сродства некоторых фторолефинов к метильному радикалу. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 459—460. Список лит.: 8 назв.
25166. Сасс В. П., Щербаков В. А., Соколов С. В. Влияние кислорода на  $\delta F^{19}$  в перфторированных эфирах. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 471. Список лит.: 5 назв.
25167. Сафарян М. Н. О фотодиссоциации двухатомных молекул в неравновесных условиях. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 322—326. Список лит.: 5 назв.
25168. Седов А. М., Новиков А. Н., Музафарова Л. Д. Прямой синтез ароматических нитритросоединений. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 464—465. Список лит.: 5 назв.
25169. Селим М. М. О влиянии окиси скандия и окиси кальция на крекирующие свойства алюмосиликатов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 461—465. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
25170. Семененко К. А., Гулько Н. И., Храмова Г. Т. К расчету степени диссоциации монооксидов VO и TiO и степени ионизации ванадия и титана в плазме дуги постоянного тока. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 481—483. Рез. на англ. яз.
25171. Сиборг Гленн Т. Последние достижения в химии металлоорганических соединений актинидов. [Статья из США]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 373—377. Список лит.: 20 назв.
25172. Синтез высокоомного фосфида индия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1491—1492. Авт.: С. П. Старосельцева, Т. Т. Дедегкаев, В. С. Кулов, С. Г. Метревели.
25173. Синтез и исследование некоторых производных имидазола. [Собщ.] Б. Г. А. Алешина, Р. Н. Гирева, Т. А. Болдырева и др. Улучшенный способ получения эфиров 4(5)-нитроимидазол-5(4)-карбоновой кислоты. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 27—28.

25174. Синтез и некоторые свойства полимолибдатов редкоземельных элементов типа  $Lp_2O_3 \cdot 4MoO_3$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1438—1440. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. С. Антонова, И. В. Шахно, В. Е. Плющев, О. А. Алтухова.
25175. Синтез 1-(фурил-2')-и 1-(5'-метилфурил-2')-2-диметиламиноэтанола и некоторые фармакологические свойства хлоридратов и четвертичных солей, получаемых на их основе. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 14—17. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. М. Скворцов, Н. А. Бунтякова, А. А. Столярчук, Н. И. Иванова.
25176. Синтез полжидкоконденсационных полимеров на основе 1,1-ди-(п-оксифенил)-1-(п-винилфенил)этана. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 537—540. Авт.: Г. М. Погосян, Г. А. Жамкочян, Э. С. Аванесян, С. Г. Мацоян.
25177. Синтез полипиромеллитимида с фторалкиленовыми звеньями в основной цепи. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 541—542. Авт.: Н. Я. Цукерман, А. Л. Клебанский, Н. А. Боровикова и др.
25178. Синтезы в ряду пурина. [Сообщ.] 31. Л. А. Гуторов, Е. С. Голвинская. Новый способ синтеза теобромин-8-уксусной кислоты из геобромина. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 20—21.
25179. Смирнова О. В., Фортунатов О. Г., Колесников Г. С. Синтез и исследование поликарбонатов на основе ди-(4-окси-3-метилфенил)метилфенилметана, полученных поликонденсацией на поверхности раздела фаз. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 514—518 с табл.
25180. Смоланка И. В., Красницкая Т. А., Мельник Е. Г. Некоторые N-алкенил-S-аллилтнмочевинны и синтез тетероциклов на их основе. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 793—795.
25181. Солкан В. Н., Устынюк Ю. А., Мамаев В. М. Полуэмпирический расчет химических сдвигов ядер  $^{13}C$  методом МО ЛКАО. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 494—497. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
25182.  $\sigma, \pi$ -Сопряжение. Величина эффекта и системы, в которых он проявляется. [Статья из США]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 392—395. Список лит.: 19 назв. Авт.: Т. Г. Трейлор, Г. Дж. Бервин, Дж. Джеркуника, М. Л. Холл.
25183. Сорбция водяного пара ионообменными целлюлозами. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 837—839. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Лещенко, О. Д. Куриленко, Р. В. Войцеховский, Р. Д. Чищева.
25184. Сотников А. И. Об одной эквивалентной электрической схеме ячейки. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 836.
25185. Спектор В. И., Шур А. М. К синтезу винилметакрилата. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 467—468. Список лит.: 7 назв.
25186. Спектры и галохромия производных метил- и фенилхалколов. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 798—802. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Ф. Лаврушин, Л. М. Грин, Н. С. Пивненко, Л. М. Куценко.
25187. Спектры поглощения стекол и расплавов и объемные свойства расплавов систем  $Co(PO_3)_2-NaPO_3$  и  $Co(PO_3)_2-KPO_3$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1474—1477. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. В. Тананаев, Н. К. Воскресенская, Б. Ф. Джурицкий и др.
25188. Стоун Ф. Ж. А. Перфторированные соединения в реакциях окислительного присоединения и элиминирования. [Обзор. Статья из Англии]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 382—391. Список лит.: 67 назв.



25189. Сутягина А. А., Матвейко Н. П., Вовченко Г. Д. Влияние условий осаждения на структуру и свойства родиевых электродов-катализаторов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 414—416. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

25190. Сухарев Ю. И., Рейф М. Г., Егоров Ю. В. Полимеризация оксигидратных ионитных матриц. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1606—1609. Список лит.: 9 назв.

25191. Тарасевич Н. И., Зломанова Г. Г., Воронкова Л. Е. Спектрографическое определение примесей магния, марганца, хрома, никеля, железа и молибдена в нитрате лития. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 443—445. Рез. на англ. яз.

25192. Теплов Б. Ф., Дмитриченко В. М., Овчинников Ю. В. Влияние концентрации пластификатора на изменение удельного объема пластифицированного поливинилхлорида во времени. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 487.

25193. Теплота образования метилтрихлорсилана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 395—399. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Русин, О. П. Яковлев, Н. А. Ерешко, И. Н. Сахарова.

25194. Теплоты смачивания и гидрофильность ионообменных целлюлоз. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 839—841. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Лещенко, О. Д. Куриленко, Р. В. Войцеховский, Р. Д. Чищева.

25195. Термические превращения гидрата триполифосфата таллия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1507—1510. Авт.: Е. А. Продан, М. М. Павлюченко, Л. И. Продан и др.

25196. Терпугова А. Ф., Соколова И. В., Хаустов В. А. Расчет некоторых модельных  $p-l$  и  $l-l$  комплексов по методу ППДП/2. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 388—391. Список лит.: 6 назв.

25197. Тимохин Г. А., Киссин Б. И. Восстановление сульфидов ароматических нитросоединений, не содержащих заместителей кислотного характера. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 468—470.

25198. Тодд Л. Дж. Успехи химии карборанов. [Статья из США]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 429—434. Список лит.: 27 назв.

25199. Тран Суан Хоань, Пентин Ю. А., Ивлев А. А. Колебательный спектр пирролидина и ND-пирролидина. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 472—474. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

25200. Уилкинсон Г.  $\sigma$ -Связь переходный металл — углерод. [Статья из Англии]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 377—381. Список лит.: 39 назв.

25201. Устойчивость систем с автокаталитическими реакциями. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 317—321. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Лопушанская, П. М. Григоришин, В. В. Нечипорук, М. Г. Бзовый.

25202. Федонина В. Ф., Лишевская М. О., Вороненко В. В. Сорбция растворимых соединений ртути нонитом мтилон-Т. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 474—475.

25203. Характер взаимодействия карбидов переходных металлов IV — VI групп с окисью железа. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1600—1605. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. А. Климак, Е. Е. Котляр, Т. И. Серебрякова, Е. В. Юхименко.

25204. Царев В. С., Байдаков Л. А. Ядерный магнитный резонанс  $^{31}\text{P}$  в полупроводниковых стеклах псевдобинарного разреза  $\text{P}_2\text{Se}_3 - \text{As}_2\text{Se}_3$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1388—1391. Список лит.: 12 назв.

25205. Чалый В. П., Лукачина Е. Н. Влияние кремния на образование феррита кадмия из гидроокисей металлов. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1503—1504.

25206. Чалых А. Е., Фрейдгейм К. И., Алексеенко В. И. Кинетика структурообразования в смесях растворов полимеров при их диффузионном разбавлении нерастворителем. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 493—496 с табл. Список лит.: 7 назв.

25207. Черненко В. И. Разряд, осложненный последующей химической реакцией в условиях конвективной диффузии. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 749—753. Список лит.: 8 назв.

25208. Чернов Р. В., Савченко Л. Т., Калининко А. М. Сплавление двуокиси титана с гидросульфатом калия. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 745—749. Список лит.: 12 назв.

25209. Чплахян Г. М., Рощупкин В. П. Методы расчета барьеров внутреннего вращения по данным колебательных спектров молекул, учитывающие зависимость состояния химических связей от угла вращения. Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 416—418. Список лит.: 5 назв.

25210. Чуйко А. А., Соболев В. А., Тертых В. А. О механизме адсорбции воды и метанола поверхностью кремнезема. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 774—779. Список лит.: 15 назв.

25211. Шакак А. И., Богдановский Г. А., Хомченко Г. П. Исследование адсорбции некоторых предельных кислот на платине методом кривых заряжения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 424—427. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

25212. Шановал Г. С., Скобец Е. М., Канарейцева А. П. Об электрохимическом инициировании анионной полимеризации некоторых ненасыщенных соединений. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 805—809. Список лит.: 13 назв.

25213. Шипатов В. Т., Серегин П. П. Эффект Мессбауэра и химическая связь в соединениях олова с элементами пятой группы. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 413—416. Список лит.: 17 назв.

25214. Шляпкинова И. А., Миллер В. Б., Шляпников Ю. А. Окисление полипропилена, стабилизированного смесью фенил- $\beta$ -нафтиламина и дилауритдипропионата. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1972, т. 14, № 7, с. 526—529. Список лит.: 9 назв.

25215. Шляпкинова И. А., Шляпников Ю. А. О механизме разрыва связи С—С и закономерностях изменения молекулярного веса при окислении полиолефинов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 529—533. Список лит.: 6 назв.

25216. Шольц В. Б., Сидоров Л. Н. Энтальпии диссоциации, масс-спектры и структуры некоторых комплексных фторидов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 371—382. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

25217. Шорина Л. Л., Мондин Л. Я., Полищук А. В. О взаимодействии карбоната лития с окисью железа. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1627—1630. Список лит.: 8 назв.

25218. Штань А. С. Аппаратурно-инструментальная база активационного анализа в СССР. Сокр. текст докл. на III Всесоюз. совещ. по акти-вац. анализу. [Май 1972 г.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 858—862.

25219. Экстракция пиррофосфатных ацидокомплексов урана, цинка, редкоземельных элементов алкиламинами без разбавителей. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 817—818. Авт.: И. А. Шевчук, Л. Е. Тарасенко, В. Д. Чайка и др.

25220. Электронная структура диэтилдитиокарбамата и его комплекса с Ni (II); перераспределение зарядов при координировании и электрон-



ные спектры. — Теорет. и эксперим. химия, 1972, т. 8, вып. 3, с. 374—380. Список лит.: 11 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, И. Б. Берсукер, С. С. Будников и др.

25221. Янушкевич Т. М., Жуковский В. М. Диаграмма состояния системы  $\text{BeO} - \text{MoO}_3$ . — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 475—476. Список лит.: 7 назв.

## 15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

### 15.4.2 Геодезические науки. Картография

25222. Антипов И. Т. Сравнение различных методов одномаршрутной пространственной аналитической фототриангуляции. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 37—48.

25223. Верещака Т. В. О совершенствовании содержания топографических карт при их обновлении. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 58—64. Список лит.: 7 назв.

25224. Верховская В. А., Зыков К. А. Опыт стереофотограмметрической обработки на СТД-2 аэроснимков с децентрациями. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 52—57.

25225. Звонарев К. А. Современные представления о предмете и методе картографии. Докл. на филос. семинаре геогр. фак. ЛГУ. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 59—69. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

25226. Измаил Ризаутдинович Заитов. [Специалист в области аэрофотометодов в геодезии и картографии. Некролог]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 112. Подпись: Коллектив кафедры геодезии и картографии.

25227. Кемниц Ю. В. О потере статистической информации при оценке точности геодезических опорных сетей. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 25—29.

25228. Кольцов В. П., Ардасенов В. Д. Новый нивелир Н2. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 10—14.

25229. Крыжановский А. А. Из опыта обработки геодезической информации. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 21—24.

25230. Попонин В. И. Применение уравнения закона преломления (света) для расчета изохрон на картах доступности. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 95—98. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

25231. Прихода А. Г., Мозгов А. К. Новый гидростатический нивелир. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 14—18.

25232. Рычков И. Н., Жириков В. Н. Опыт построения сетей аналитической плановой фототриангуляции по аэроснимкам масштаба 1:40 000 и 1:75 000 для изготовления фотопланов масштаба 1:10 000. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 48—51.

### 15.4.3 Геофизические науки

25233. Абрамов А. А., Тареев Б. А., Ульянова В. И. Неустойчивость двухслойного геострофического течения [в океане] с антисимметричным профилем скорости в верхнем слое. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1017—1028. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

25234. Агзамов А. Статистические связи между неперiodическими колебаниями температуры на некоторых изобарических поверхностях над Средней Азией. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 62—64.

25235. Алимов О., Курбанов А. Суточное и сезонное изменение условий появления слоя F<sub>1</sub> над Средней Азией в период МГСС. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 19—22. Рез. на тадж. яз.
25236. Асратян А. А., Ермаков В. И., Кузенков А. Ф. Зондовое устройство для актинометрических измерений с помощью электрических балансомеров. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 97—102. Список лит.: 5 назв.
25237. Баханова Р. А., Иванченко Л. В. Экспериментальное исследование зависимости величины рассеянного светового потока от размера капли в аэрозольном фотоэлектрическом счетчике. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1104—1107.
25238. Бородин Б. Л., Дмитриев В. И., Юрчук В. А. Применение управляемых LC-генераторов для преобразования гидрометеорологических величин в частоту. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 33—43. Список лит.: 16 назв.
25239. Бушкакова О. В., Басс Л. П., Зеге Э. П. Применение транспортного приближения для определения энергетических и спектральных характеристик светового поля в океане от искусственных источников. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1114—1119. Список лит.: 12 назв.
25240. Быков В. Д., Важнов А. Н., Федорова И. С. Исследование внутрigoдовой неравномерности стока рек Алтая и Саян. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 23—31. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
25241. Василенко В. М., Гаврилин Б. Л., Мирабель А. П. Статистические характеристики вертикальной структуры течений в Атлантическом океане. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1042—1051. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
25242. Волосевич А. Н. Использование квазианалогового устройства ПР-49 для ледовых расчетов. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 93—96.
25243. Волосевич А. Н. К вопросу использования серийных машин непрерывного действия для расчетов неустановившегося движения воды в руслах рек. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 85—92. Список лит.: 6 назв.
25244. Волосевич А. Н. Квазианалоговая машина ПР-49. [К расчету движения воды в руслах рек]. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 81—84.
24245. Высокоточный лазерный гравиметр. — Автометрия, 1972, № 5, с. 29—38. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. П. Арнаутов, Л. Д. Гик, Е. Н. Калиш и др.
25246. Гамов Л. Н. Палеомагнитная стабильность осадочных пород неогена Таджикской депрессии. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 48—50. Рез. на тадж. яз.
25247. Георгиевский Ю. С., Горчаков Г. И. О связи степени линейной поляризации рассеянного атмосферным воздухом света с ослаблением света в инфракрасной области спектра. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1098—1099. Список лит.: 7 назв.
25248. Губин В. И. К определению составляющих скорости ветра. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 9—12. Рез. на узб. яз.
25249. Зилитинкевич С. С. Асимптотические формулы для толщины экмановского пограничного слоя. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1086—1090. Список лит.: 10 назв.
25250. Кальянов К. С. Ветроэрозийное районирование СССР и анализ ветрового режима по регионам. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 61—68. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.





25251. Карашева А. И. О некоторых особенностях формирования микроклимата в Восточной и Западной Сибири. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 81—90. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
25252. Керимов С. Питание рек Памира. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 110—113. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
25253. Кленов В. И. Подбор параметров линейной экстраполяции стационарных случайных процессов. [К прогнозу природных процессов]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 42—46. Рез. на англ. яз.
25254. Костюков В. В. О выборе значений параметров в методе согласования метеорологических полей Сасаки. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1091—1093. Список лит.: 8 назв.
25255. Лукина И. П., Черкесов Л. В. О деформации волн типа цунами в бассейне с непрерывно меняющейся глубиной. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1080—1085. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
25256. Малкова В. С. Границы применимости малоуглового приближения в облачных средах. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1100—1103. Список лит.: 8 назв.
25257. Монин А. С. Об инерционных движениях на вращающейся сфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1035—1041. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
25258. Мусоян С. Г. Распределение средней мутности рек по территории Армянской ССР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 77—80. Рез. на англ. яз.
25259. Нгуен Суан Зуй, Юдин М. И. К теории инерционных колебаний атмосферы в низких широтах. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1029—1034. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
25260. О взаимодействии морских ветровых и длиннопериодных волн. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1110—1113. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Бычков, А. Б. Лейбо, В. Д. Новиков, В. Ю. Семенов.
25261. Передерей А. И., Саркисян А. С. Точные решения некоторых преобразованных уравнений динамики морских течений. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1073—1079. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
25262. Покровская Н. Д., Полтараус Б. В. Важнейшие типы погоды в Орловской области на фоне особенностей климата. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 81—88. Рез. на англ. яз.
25263. Покровский О. М. Об оптимальных условиях косвенного зондирования атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 10, с. 1094—1097. Список лит.: 8 назв.
25264. Сивасами К. С. Минимальный сток рек Пиренейского полуострова. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 81—86. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
25265. Смирнов В. И. О механизме выпадения дождя из капельных облаков. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1108—1109.
25266. Содержание  $\text{Sr}^{90}$  и  $\text{Cs}^{137}$  в водах Балтийского моря в 1970 г. — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 835—838. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. М. Иванова, Л. И. Гедезнов, В. Н. Маркелов и др.
25267. Тарвердиев Р. Б. Изменение морфометрической характеристики Мингечаурского водохранилища со времени его заполнения. — Вестн.

Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 32—37. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

25268. Тимофеева В. А. Связи между оптическими коэффициентами в мутных средах. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1120—1123. Список лит.: 8 назв.

25269. Ткаченко К. Д. Распределение и запасы водорастворимых солей в зоне аэрации. [К формированию грунтовых вод]. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 123—126.

25270. Филонов А. Е. О вычислении спектральных характеристик внутренних волн по данным наблюдений над течениями. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 106—109. Рез. на англ. яз.

25271. Флейшман С. М. О количественной оценке селеопасности. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 26—31. Рез. на англ. яз.

25272. Хаин А. П. О возможности применения лазеров в трансмиссионных приборах для измерения видимости. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 3—15. Список лит.: 6 назв.

25273. Хрусталева М. А. Запасы биогенных элементов в Можайском водохранилище. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 77—80. Рез. на англ. яз.

25274. Численный эксперимент по сезонной изменчивости глобальной циркуляции в баротропном океане. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 10, с. 1052—1072. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Каган, Д. Л. Лайхтман, Л. А. Оганесян, Р. В. Пяковский.

#### 15.4.4 Геологические науки

25275. А. И. Гусев. [Геолог. 1908—1971. Некролог]. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 143. Подпись: Группа товарищей.

25276. Абдуллаев Р. Н., Ахмеджанов М. А., Борисов О. М. К вопросу о возрасте метаморфических толщ Кызылкумов. [По поводу статьи В. Н. Огнева, Л. Н. Бельковой, О. Г. Кангро «Докембрий Кызылкумов и проблема связи Тяньшаня с Уралом» в «Вестн. Ленингр. ун-та, 1968, № 6. Геология, география», вып. 1. С прил. ответа Л. Н. Бельковой, В. Н. Огнева, О. Г. Кангро «К стратиграфии докембрия Кызылкумов»]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 122—128. Список лит.: с. 125; 128. Рез. на англ. яз.

25277. Аллахвердиев Г. И., Гаджиев Б. А., Мамедзаде Р. Н. О присутствии сеноманских отложений в юго-восточном борту Казахского прогиба (Малый Кавказ). — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 51—54. Список лит.: 17 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

25278. Бабкин П. В., Сидоров А. А. Золото-серебряные месторождения Северо-Востока СССР. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 4—11. Список лит.: 7 назв.

25279. Багринцева К. И. О пористости карбонатных коллекторов. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 99—107. Список лит.: 9 назв.

25280. Байрамов А. С. Задачи геологов Азербайджана. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 1—3.

25281. Барабанов А. В., Барабанов В. Ф., Соболев В. К. О процессах перераспределения минерального вещества на Оленегорском железорудном месторождении (Кольский полуостров). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 5—11. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.



25282. Барсуков В. Л. Оловорудные месторождения Тасмании (Австралия). — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 80—89.

25283. Бахтин В. В., Мартиросова А. О. Изменение плотности и пористости глинистых пород в зависимости от глубины их залегания. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 57—60.

25284. Баяндина Т. Г. К вопросу об общественно необходимых затратах труда в социалистическом хозяйстве. [Геологоразведка]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 16—28.

25285. Белевцев Я. Н. Метоморфогенное рудообразование в Украинском щите. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 31—48. Список лит.: 26 назв.

25286. Болдырева М. М., Лурье Л. М. Минеральные ассоциации и зональность руд полиметаллического месторождения Тары-Экан (Восточный Карамазар). — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 21—29. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

25287. Борсук О. А., Симонов Ю. Г. Потери информации при палеогеографических реконструкциях. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 38—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

25288. Быховер Н. А. Количественная оценка прогнозных запасов твердых полезных ископаемых. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 16—21.

25289. Ванидовский Г. М. У геологоразведчиков Ставрополя. [О состоянии техники безопасности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 21—22.

25290. Верейский Н. Г. Физико-механические свойства верхнеплейстоценовых морен Русской равнины. [Сокр. докл. на семинаре по контин. эддаконакоплению. Февр. 1972 г.] — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 14—20.

25291. Винниченко Г. П. О денудационном срезе сурьмяно-ртутных месторождений Зеравшано-Гиссарской горной области. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 44—47. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

25292. Войновский А. С. К вопросу о стратиграфическом расчленении гнейсовых толщ Ингуло-Ингулецкого района. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 144—146. Список лит.: 16 назв.

25293. Воробьев В. Т. Классификация морфоструктур Прибайкалья и Забайкалья. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 100—106. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

25294. Воронова М. А., Смыков С. Я. К стратиграфическому расчленению меловых отложений Среднего Приингулья. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 69—77. Список лит.: 27 назв.

25295. Воскресенская Н. Т. Геохимия таллия в Чиатурском марганцеворудном бассейне. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 75—88. Список лит.: 19 назв.

25296. Гидротермальная минерализация глубоких горизонтов каменноугольных отложений Донбасса. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 97—99. Авт.: В. Г. Белоконов, Ю. А. Кузнецов, С. В. Кузнецова и др.

25297. Глеб Александрович Соколов. [Геолог]. К 70-летию со дня рождения. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 122—123 с портр. Авт.: В. И. Смирнов, Д. С. Коржинский, Ф. В. Чухров и др.

25298. Гойжевский А. А. Северо-Украинская горстово-грабенная зона в пределах Украинского щита. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 86—93. Список лит.: 7 назв.

25299. Голубовский В. А. Стратиграфия верхнего палеозоя западной части Центрального Казахстана. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 47—60. Список лит.: 34 назв.
25300. Гронинген — крупнейшее газовое месторождение Западной Европы. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 63—66. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Глушко, Г. Х. Дикенштейн, С. М. Чернышев и др.
25301. Гузенко Г. Ф. Сопоставление разрезов и сводная стратиграфическая схема конкско-верховцевской серии Среднего Приднепровья. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 78—85 с табл. Список лит.: 18 назв.
25302. Гусев И. А. О границе палеогеновых и неогеновых отложений в бассейнах рек Западный и Восточный Пшарт (Восточный Памир). — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 51—53. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.
25303. Дзюценидзе Г. С. Горячие рассолы Красного моря и вопросы вулканогенно-осадочного рудогенеза. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 3—21. Список лит.: с. 20—21.
25304. Добровольская М. Г. Метаморфические преобразования в свинцово-цинковых рудах как критерий стадийности минералообразования. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 112—118. Список лит.: 11 назв.
25305. Егоров О. С., Кармазин П. С. Дайковый комплекс щелочных базальтоидов южной части Донецкого бассейна. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 103—109. Список лит.: 17 назв.
25306. Ельянов А. А., Моралев В. М. Глубины формирования и эрозийного среза массивов ультраосновных и щелочных пород Алданского щита. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 32—40. Список лит.: 19 назв.
25307. Еременко Н. А., Михайлов И. М. Пластовые тектонические экранованные залежи. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 46—51. Список лит.: 11 назв.
25308. Еркемов М. А., Билялов Б. Д. К анализу изменения амплитуд смещений разрывных нарушений с глубиной в грабенных структурах. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 38—41. Рез. на каз. яз.
25309. Ермолаев Н. П. Первое всесоюзное радиогеохимическое совещание. [Новосибирск. Май 1972 г.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 865—867.
25310. Ершов В. З., Добринецкий С. И., Дубик З. Г. Дробная стратиграфия и перерывы в отложениях намура Западного Донбасса. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 3—15 с табл. Список лит.: 18 назв.
25311. Есенов Ш. Е., Мухамеджанов С. М., Перельман А. И. Задачи изучения геохимии гипергенеза в Казахстане. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 3—12. Рез. на каз. яз.
25312. Зайцев Ю. А. Идеи А. А. Богданова в изучении геологии Казахстана. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 25—29. Список лит.: 16 назв.
25313. Золотов А. Н., Тыщенко Л. Ф. Стресс и нефтегазоносность подсолевых отложений Приленского района Сибирской платформы. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 8—12.
24314. Ионин А., Медведев В., Павлидис Ю. Коралловые острова и рифы. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 92—97.
25315. К методике окрашивания карбонатных пород [для изучения минералов]. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 127—132. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Е. Штеренберг, В. И. Гречин, А. А. Соловьев, Г. Н. Щуринна.



25316. Кабанов Ю. Ф. О покровном строении южного обрамления Карагадинского бассейна. [Докл., прочит. на Всесоюз. совещ. «Тектоника байкальских и палеозойских складчатых образований СССР.» Москва, 1972 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 39—46. Список лит.: 13 назв.
25317. Канана Я. Ф. О возрасте оруденения в Центральном Донбасе. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 100—105. Список лит.: с. 104—105.
- 25317а. Каневский А. Я., Гинтов О. Б. Находка новой разновидности железных руд на УЩ в районе Среднего Побужья. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 140—141.
25318. Каневский А. Я., Димитров Г. Х. Первая находка диабазы в докембрии Среднего Побужья. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 138—140. Список лит.: 8 назв.
25319. Каршенбаум А. П., Непомнящих И. А., Бугримов Л. П. Применение компонентного анализа содержания различных форм железа для изучения закономерностей строения железистых пород вулканогенно-осадочной формации. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 116—122.
25320. Кизяковский И. И., Бабко-Малый А. С. Повышение эффективности метода ультразвукового каротажа. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 38—42.
25321. Кобзарь П. Н. Рациональный пересчет результатов химических анализов минералов, пород и руд. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 68—71. Список лит.: 8 назв.
25322. Ковалев А. А. Тектоника плит и некоторые аспекты металлогенического анализа. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 90—96. Список лит.: 21 назв.
25323. Коган Л. З., Гахария Т. Т. Особенности геологического строения и металлогении Абхазии по геофизическим данным. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 11—16.
25324. Комиссарова Т. С. Голоценовые тектонические движения острова Колгуев. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 108—112. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
25325. Конев П. Н., Чалов Б. Я. Изучение обломочного кварца такатинской свиты Колво-Вишерского края для палеогеографических реконструкций. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 21—25. Список лит.: 9 назв.
25326. Костяев А. Г. Гидродинамические каменные кольца. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 113—116. Рез. на англ. яз.
25327. Косыгин Ю. А. Крупный ученый, энтузиаст. [К 70-летию со дня рождения геолога М. И. Варенцова]. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 73—75 с портр.
25328. Краснов В. В., Ткачев С. И., Казмищев В. З. Разработка и внедрение комплексного плана НОТ в Игуменской партии. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 51—53.
25329. Кременецкая Т. Н. О влиянии вулканизма на озерную седиментацию в Тигильском районе Камчатки. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 115—122. Список лит.: 5 назв.
25330. Кремс А. Я., Гандкин В. Я. Газовые ресурсы Европейского Севера СССР. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 13—16.
25331. Крымгольц Г. Я. «Лона» — новый термин в стратиграфии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 113—114. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
25332. Кудрин В. С. О формации редкометалльных щелочных кварц-полевошпатовых метасоматитов зон регионального метаморфизма. — Гео-

логия рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 41—55. Список лит.: 25 назв.

25333. Куренков А. И., Ключарев В. С. О структурном коэффициенте песчано-алевритовых коллекторов нефти. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 51—54.

25334. Кушеев В. В. О спайности кварца. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 112—116. Список лит.: 9 назв.

25335. Лазуков Г. И. Проблема плейстоценовых оледенений шельфовых морей арктического бассейна. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 38—45. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

25336. Ларионов Г. Ф., Свешников Г. Б., Тененбаум Л. Я. Опыт комплексного применения гидрогеохимического и сорбционно-солевого методов при поисках погребенных рудных месторождений в Атакуйском районе (Центральный Казахстан). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. География, география, вып. 3, с. 47—50. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

25337. Лукьянова С. А. О верхнехазарских террасах вдоль северных чинков Устюрта. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 100—103. Рез. на англ. яз.

25338. Мамонтова Е. В. Новые данные о барремских отложениях в долине р. Аликулишаги на Малом Кавказе. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. География, география, вып. 3, с. 114—116. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

25339. Мирлин Г. Минеральные богатства СССР. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 22—30.

25340. Миткеев М. В. О распространении богатых железных руд на глубину в Белозерском железорудном районе. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 109—112.

25341. Момджи Г. С. Железорудные формации подвижных зон СССР (классификация и закономерности размещения). — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 22—31. Список лит.: 19 назв.

25342. Муратов М. В. Главнейшие типы впадин древних платформ и проблема их происхождения. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 61—71. Список лит.: 49 назв.

25343. Н. Б. Вассоевич. [Геолог]. К 70-летию со дня рождения. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 141—142 с портр. Подпись: Редколлегия журн. «Литология и полезные ископаемые».

25344. Нагорный Ю. Н., Нагорный В. Н. К вопросу о количественной оценке степени нарушенности шахтных полей Донбасса. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 128—133. Список лит.: 7 назв.

25345. Найдин Д. П. Изотопные палеотемпературы и некоторые проблемы геологии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 112—124. Список лит.: 69 назв.

25346. Негруца Т. Ф. К истории геологического развития зоны сочленения карелид и беломорид в среднем протерозое. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. География, география, вып. 3, с. 30—34. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

25347. Некоторые черты геологического строения и угленосность северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 133—137. Авт.: Г. И. Вакарчук, Н. И. Жилковский, В. Р. Литвинов и др.

25348. Никитин К. К., Шакина Л. С. На совещании по рудоносности кор выветривания. [Всесоюз. совещ. Москва. Апр. 1972 г.] — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 124—126.

25349. О геологическом строении докембрийского кристаллического фундамента южного борта Днепровско-Донецкой впадины. По геол.-геофиз. данным. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 94—99. Список лит.:



8 назв. Авт.: И. М. Этингф, В. Ф. Волкова, З. Н. Курсакова, В. Д. Хартенов.

25350. О методике поисков залежей нефти и газа, связанных с ловушками неструктурного типа (на примере Южного Мангышлака). — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 24—28. Авт.: Ю. К. Юферов, Ю. М. Васильев, В. П. Гаврилов и др.

25351. О слоистости кристаллического фундамента Русской плиты по сейсмическим данным. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 72—77. Авт.: С. С. Чамов, Н. В. Мурашев, Н. Н. Вожжова, В. Е. Зиньковский.

25352. О стратиграфическом положении Шарпылдакской свиты в свете палеомагнитных данных. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 106—107. Рез. на англ. яз. Авт.: З. В. Алешинская, Т. Н. Воскресенская, О. А. Куликов, С. С. Фаустов.

25353. О флишовой ритмичности рудомещающих отложений Жайремского месторождения (Центральный Казахстан). — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 107—114. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ф. Ф. Таранушич, А. А. Рожнов, В. А. Лыткин и др.

25354. Ованесов Г., Сейфуль-Мулюков Р., Высоцкий В. Международная конференция по проблемам геологии, нефтегазоносности и эксплуатации нефтяных месторождений Алжира. [Алжир. Окт. 1971 г.] — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 71—73.

25355. Оводов Н. Е. Некоторые особенности вод верхних водоносных комплексов Северного Туркменистана и возможности их использования в бурении. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 77—80. Рез. на туркм. и англ. яз.

25356. Памяти Алексея Алексеевича Богданова. [Геол. 1907—1971]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 5—16 с портр. «Список опубликованных работ А. А. Богданова», с. 9—16. Подписи: В. А. Варсанюфьева, Г. С. Вартамян, Е. А. Кузнецов и др.

25357. Пастернак С. И., Кабайда А. В. К геологической терминологии. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 126—128.

25358. Петров В. Г. О строении Оршанской впадины. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 78—85. Список лит.: 19 назв.

25359. Петров Т. Г. Универсальная схема представления химических анализов для создания фактографических информационно-поисковых систем в области геохимии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. География, география, вып. 3, с. 51—58. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

25360. Петрушевский Б. А. О некоторых принципиальных возражениях против идей мобилизма. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 125—138. Список лит.: 47 назв.

25361. Поваренных А. С. Природа смещения полос поглощения ИК-спектров некоторых изоструктурных минералов. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 23—30. Список лит.: 24 назв.

25362. Подсчет запасов угля в зоне расщепленного пласта. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 24—26. Авт.: В. А. Соколов, А. П. Григорова, А. Х. Бегалова и др.

25363. Полевой С. Л., Савченко В. И., Лисовин В. В. Определение гидродинамических параметров по данным опробования скважин. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 42—46. Список лит.: 6 назв.

25364. Попов В. С. К литологии ангидритовой толщи верхнеюрской галогенной формации юго-западных отрогов Гиссарского хребта в связи с ее сероносностью. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 89—98. Список лит.: 18 назв.



25365. Постникова И. Е. Корреляция разрезов верхнего докембрия западного склона Урала и Восточно-Европейской платформы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 86—102 с табл. Список лит.: 42 назв.

25366. Прогноз нефтегазоносности нижнекаменноугольных отложений ДДВ методами математической статистики. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 28—33. Авт.: А. В. Петухов, В. А. Ванюшин, Б. П. Кабышев, А. Ф. Шевченко.

25367. Родыгин В. Р., Сливков В. И., Ханин А. А. Корреляционная связь между пористостью и проницаемостью карбонатных коллекторов Вуктыльского газоконденсатного месторождения. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 17—23.

25368. Рустамов С. Г., Гулиев Г. И. Об изученности стока наносов рек Нахичеванской АССР. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 87—91. Рез. на азерб. яз.

25369. Ручкин Г. В., Конкин В. Д., Сергеева Н. Е. Колчеданное рудообразование в нижнепротерозойских осадочно-вулканогенных толщах Карелии. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 56—66. Список лит.: 22 назв.

25370. Садов А. В., Ревзон А. Л. Принципы распознавания оползневых процессов по материалам аэрофотосъемки. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 50—56 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

25371. Сапир М. Х., Иванова Г. А., Кислова В. И. Пространственное размещение газовых и газоконденсатных залежей в пределах западной части Енисей-Хатангского прогиба. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 1—8. Список лит.: 23 назв.

25372. Сахацкий И. И., Корнева Н. Г. Новые данные о проявлении золотой минерализации в метасоматитах докембрия. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 142—143. Список лит.: 6 назв.

25373. Сваричевская З. А., Рюмин А. К. Юбилей ученого. К 75-летию С. С. Шульца. [Геолог]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 129—130 с портр.

25374. Свиточ А. А., Хорев В. С., Парунин О. Б. О скорости отступления ледников Южно-Чуйских белков Горного Алтая. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 103—106. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

25375. Сергеев А. С., Сергеева Э. И. О генезисе псевдоконгломератов в песчаниках Турьинской свиты (Кольский полуостров). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 40—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

25376. Симанович И. М., Ивенсен Г. В. О включениях минералов и минералообразующей среды в обломочном кварце. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 34—50. Список лит.: 8 назв.

25377. Скобель Л. С., Пчельников М. П. Поисковые признаки хрусталеносных кварцевых жил. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 21—24.

25378. Станковский А. Ф., Синицын А. В., Шинкарев Н. Ф. Погребенные траппы Онежского полуострова Белого моря. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 12—20. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

25379. Стратиграфическое расчленение и особенности руд четвертого железистого горизонта в Кривбассе. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 67—79. Авт.: Ю. Г. Гершойг, Ю. Л. Грицай, М. В. Педан, В. А. Шапошников.



25380. **Строение** восточной части области сочленения каледонид и в-арисид Центрального Казахстана по геофизическим данным. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 30—38. Список лит.: 10 назв. Авт.: О. Е. Беляев, Ю. Ф. Кабанов, Н. П. Четверикова, Ю. В. Юнаковская.
25381. **Сульфиды** олова, меди и железа — станноидит и моусонит в колчеданных рудах Южного Урала. — Геология рудных месторождений, 1972, т. 14, № 5, с. 106—111 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Н. Пшеничный, Т. Н. Шадлун, Л. Н. Вяльсов и др.
25382. **Туркевич И. И., Апрод Л. И.** Структурно-минералогические особенности псков субаквального происхождения в связи с их физико-механическими свойствами. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 61—68. Список лит.: 7 назв.
25383. **Условия** накопления фосфоритов в Нильской синеклизе и на шельфе Юго-Западной Африки. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 3—13. Список лит.: 24 назв. Авт.: И. А. Михайлов, Г. Н. Батурин, А. В. Коченов и др.
25384. **Установление** границ оруденения радиоактивных рудных тел. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 59—60. Авт.: В. А. Золотницкий, Т. Ф. Иващенко, А. К. Овчинников, И. М. Хайкович.
25385. **Феофилова А. П.** Конкреции в ископаемых почвах пермо-карбоновых отложений Донецкого бассейна и их связь с климатом. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 67—74.
25386. **Филиппов В. А.** О закономерностях распределения фаций в древних толщах западного склона Южного Урала. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 123—126. Список лит.: 6 назв.
25387. **Фоменко В. Ю., Кучер В. Н., Кузенко С. В.** Образование магнетита в условиях низких фаций метаморфизма. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 49—60. Список лит.: 15 назв.
25388. **Фоменко К. Е.** Глубинное строение Прикаспийской впадины по геолого-геофизическим данным. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 103—111. Список лит.: 8 назв.
25389. **Фоменко К. Е.** Строение кристаллического фундамента Прикаспийской впадины по геофизическим данным. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 39—46.
25390. **Фотеева Н. И.** О металлоносности прибрежных отложений побережья Аляски. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 57—61. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
25391. **Хаин В. Е. А. А. Богданов** и проблемы тектоники Европы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 17—24. Список лит.: 11 назв.
25392. **Цветков А. Я., Шванов В. Н.** Метаморфическая зональность в майлисуйской серии Северо-Восточной Ферганы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 35—39. Рез. на англ. яз.
25393. **Цейслер В. М.** Анализ формаций как метод изучения тектонических структур в различных бассейнах осадконакопления. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 5, с. 139—149. Список лит.: 20 назв.
25394. **Чирвинская М. В., Козленко В. Г.** К вопросу о глубине залегания фундамента в Днепровском грабене. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 100—103. Список лит.: 13 назв.
25395. **Шапкина Ю. С., Прудников Е. Д.** Пламенно-спектрофотометрическое определение микросодержаний лития, рубидия и цезия в минералах и породах из навесок менее одного миллиграмма. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 116—117. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.



25396. Шульга В. Ф. Закономерности изменения угленосности и цикличности в самарской свите Западного Донбасса. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 51—66. Список лит.: 20 назв.
25397. Шуменко С. И. О цеолитах группы гейландита. — Литология и полезные ископаемые, 1972, № 5, с. 26—33. Список лит.: с. 31—33.
25398. Юрчак В. П., Мельникова Ю. С. О влиянии доломитизации на формирование коллекторских свойств межсолевых отложений Осташковичской площади. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 54—57.
25399. Яковлев Ю. И., Шутов Г. Я., Маренин В. А. Гидродинамика Соль-Илецкого свода в связи с открытием и вводом в разработку Оренбургского месторождения. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 34—39.

### 15.4.5 Географические науки. Краеведение

25400. Бабаев А. Г., Чердниченко В. П. К методике определения степени дефляции в песчаных пустынях. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 41—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
25401. Гвоздецкий Н. А. Изучение природных условий и ресурсов СССР за 50 лет. — География в школе, 1972, № 6, с. 17—24.
25402. Гвоздецкий Н. А. Карстовые ландшафты и типы карста. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 16—22. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
25403. Звонкова Т. В. Принципы и методы регионального географического прогнозирования. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 19—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
25404. Исаченков В. А., Татарников О. М. Происхождение и типы островных возвышенностей северо-запада Русской равнины. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 46—49. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
25405. Курнышев В. В., Родоман Б. Б., Симонов Ю. Г. Второе Всесоюзное совещание «Математические методы в географии». [Казань. Дек. 1971 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 113—114.
25406. Назаров И., Бакаев С., Курбанов К. Новый песчано-пустынный заповедник в низовьях р. Зарафшан. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 95—96.
25407. Николаева Т. В., Шувалов В. Ф. Геоморфология и история развития рельефа Хара-Айракского района Восточной Гоби. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 91—98. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
25408. Расположенский Н. А., Свентэк Ю. В., Тикунов В. С. О возможностях применения электрического моделирования в географии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 32—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
25409. Сеньковская Н. Ф. Ландшафтная карта Северо-Западных Гималаев. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 62—66. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
25410. Тэгшил А. Геоморфологическое строение бассейна реки Бугунтай Северной Монголии. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 42—48. Рез. на каз. яз.

## 15.5 Биологические науки

### 15.5.1 Общая биология

25411. Адсорбция цитохрома С. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 466—468. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Дуброва, А. Л. Камышний, Е. С. Чухрай, О. М. Полтораки.



25412. Бакуев М. М., Улумбеков Э. Г., Чельшев Ю. А. О взаимозависимости субъединиц в тетрамерах лактатдегидрогеназы. По данным количеств. гистохим. исследований. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 30—32. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

25413. Берсенев М. С., Лукошкова Е. В., Хаютин В. М. Применение потенциалографа для обнаружения слабых биоэлектрических сигналов методом когерентного накопления. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 115—117. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

25414. Боровиков Ю. С., Барский И. Я., Розанов Ю. М. Поляризационные исследования ультрафиолетовой флуоресценции биологических объектов при использовании контактных объективов. [Из дис. работы Ю. С. Боровикова]. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1140—1146. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

25415. Бражник Л. Г., Черенкевич С. Н. ИК-спектроскопическое исследование молекулярной структуры димеров тимина. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 27—29. Список лит.: 10 назв.

25416. Гелетюк В. И., Вепринцев Б. Н. Электрические свойства нейронов моллюска *Limnaea stagnalis* в условиях культуры ткани. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1133—1139. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

Дадашев Р. С., Исаев Б. М. Проблемы метрологии в медицине и биологии. — См. 26641.

25417. Довгий И. Е., Минаев П. Ф. К механизму действия гистонов на дыхательную цепь митохондрий. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1156—1160. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

25418. Домбровский Б. А. Об «альтернативном анализе» — новом способе познания биотических явлений. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 18—20.

25419. Дьяконова Т. Л. Активация синтеза РНК в глиальных клетках-сателлитах при генерации нейроном потенциалов действия. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1147—1155. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

25420. Канаев И. И. Николай Константинович Кольцов. [Биолог. 1872—1940]. К 100-летию со дня рождения. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1201—1203 с портр. Список лит.: 9 назв.

25421. Крот В. И., Ландо Д. Ю. К вопросу о влиянии мультиплетных скрепок произвольной концентрации на переход «спираль-клубок» ДНК. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 90—91.

25422. Кулаев И. С., Афанасьева Т. П., Белозерский А. Н. Изучение полифосфат-фосфогидролазы *Endomycetes magnusii*. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 984—994. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

25423. Медведев П. М., Бабенко Н. И., Недельский Г. Т. Исследование процесса замораживания биологических объектов в аппарате с программным управлением. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 30—33. Список лит.: 6 назв.

25424. Мотес К. Некоторые замечания о цитокининах. [Статья из ГДР]. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1011—1022. Список лит.: 78 назв. Рез. на нем. яз.

25425. Павел Григорьевич Светлов. [Эмбриолог]. К 80-летию со дня рождения. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1194—1200 с портр. «Список основных научных трудов Павла Григорьевича Светлова», 93 назв. Авт.: А. А. Заварзин, Г. Ф. Корсакова, В. Л. Левин и др.

25426. Пашаев П. А., Бинанда С. А. О природе потенциала покоя [в клетке]. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 86—90. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

25427. Познанин Л. П., Власова В. Ф. О необходимости создания тезауруса по биологии и его структуре. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 23—24. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 54.

25428. Резолюция совещания по очередным задачам биогеоценологии и итогам работ биогеоценологических стационаров. [Ленинград. Ноябрь — дек. 1971 г.] — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1181—1188.

25429. Рокицкий П. Ф., Н. К. Кольцов и современная биология. Воспоминания и сооставления. — Неман, 1972, № 10, с. 141—146.

25430. Спасская Л. П., Спасский А. А. О зонах заражения цестодами водоплавающих и болотных птиц Камчатки. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 52—56. Список лит.: 10 назв.

25431. Структура и сорбционная поверхность изолированных мембран нервов краба. [Из дис. работы Р. Б. Пассовой]. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1121—1126 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. А. Гольфанд, А. Б. Каулин, Я. Ю. Комиссарчик и др.

25432. Шумило Р. П., Тихон Е. И. Клещи Proctophyllodidae (Acari-formes: Analgooidea) жаворонков Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 57—61. Список лит.: 7 назв.

25433. Юркевич В. В., Ковалева Н. С., Бакер Х. Х.  $\beta$ -фруктозидаза из *Saccharomyces (Kluveromyces) lactis*. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 937—945. Рез. на англ. яз.

#### 15.5.2 Палеонтология

25434. Дорофеев П. И. К систематике предковых форм *Eugale*. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1047—1054. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

25435. Киричкова А. И. К систематике *Equiselites* из юрских нижнемеловых отложений Западной Якутии. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1116—1120. Список лит.: 22 назв.

25436. Киселев И. И. Результаты спорово-пыльцевого анализа проб из валунных отложений на западе Кольского полуострова. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 117—121. Рез. на англ. яз.

25437. Курков А. А. Истоки флоры Средней Азии и палеогеография Сахаро-Гобийского пояса пустынь. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 19—25. Список лит.: 53 назв. Рез. на англ. яз.

25438. Недешева Г. Н. Микрофаунистическая характеристика морских отложений Мгинского опорного разреза. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 108—110. Рез. на англ. яз.

25439. Новик Е. О. К вопросу о ботанико-географическом районировании Европейской части СССР в позднем палеозое. — Геол. журн., 1972, т. 32, вып. 5, с. 16—22. Список лит.: 20 назв.

#### 15.5.3 Микробиология и вирусология

25440. Дворникова Т. П. Исследование хинонов в липидных фракциях *Actinomyces griseus* 15. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 88—89.

25441. Ковальцова С. В. Инактивирующее и мутагенное действие солнечного света на клетки дрожжей разной радиочувствительности. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1191—1193. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

25442. Кузнецов В. Д., Янгулова И. В., Родионова Е. Г. Хранение актиномицетов при температуре — 20°. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 790—793. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.



25443. Необычные структурные элементы в лизирующихся клетках актиноцета. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 781—786 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Тихоненко, С. М. Рудая, Н. К. Соловьева, Э. М. Сингал.

25444. Соловьева Н. К., Сингал Э. М. Некоторые данные об экологии представителей рода *Micromonospora*. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 778—781. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

## 15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

25445. Аллаярв М. У. Кариологическое исследование среднеазиатских видов *Rheum* L. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1126—1133. Список лит.: 12 назв.

25446. Андрей Львович Курсанов. [Физиолог растений]. К 70-летию со дня рождения. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 901—905 с портр.

25447. Байтулин И. О. Глубина проникновения корней эдификаторов естественных фитоценозов пустынь Алма-Атинской области. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 54—55.

25448. Барбарич А. И., Харьевич С. С. Михаил Иванович Котов. [Ботаник]. К 75-летию со дня рождения. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1177—1178. «Дополнения к списку опубликованных работ М. И. Котова», с. 1177—1178.

25449. Бочанцев В. П. Род *Strigosella* Boiss. и его отношение к роду *Malcolmia* R. Br. (Cruciferae). — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1033—1046. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

25450. Бровченко М. И., Рябушкина Н. А. Вероятность сопряжения выхода сахаров из клеток мезофилла в свободное пространство с энергией фотофосфорилирования. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 946—950. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

25451. Вартапетян Б. Б., Андреева И. Н., Маслова И. П. Ультраструктура митохондрий корней в условиях аноксии и повышенных температур. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1105—1111. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

25452. Выделение углекислоты на свету и проблема фотодыхания пустынных растений. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1097—1107. Список лит.: с. 1106—1107. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Глаголева, Р. М. Рейнус, Т. Г. Гедемов и др.

25453. Гвинишвили Ц. Н. Некоторые данные по кариологии кавказских видов *Symphytum* L. в связи с их систематикой. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1120—1126. Список лит.: 13 назв.

25454. Генкель П. А., Сатарова Н. А., Творус Е. К. Функциональная активность рибосом, адаптированных к засухе растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1041—1046 с табл. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

25455. Грати В. Г. Кариологическое исследование видов *Roegneria* (Gramineae). — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 3—5.

25456. Денисова Г. А., Беленовская Л. М. Локализация кумариновых соединений в секреторных вместилищах надземных органов *Dictamnus guipostylis* Stev. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 10—23. Список лит.: с. 22—23.

25457. Дунаева С. Е. Об особенностях ультраструктуры хлоропластов растений с разным путем фотоассимиляции  $CO_2$ . — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1069—1075 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.



25458. **Иванина Л. И.** Пятое Всесоюзное совещание по вопросам изучения и освоения флоры и растительности высокогорий. [Баку, Июнь 1971 г. С прил. резолюции]. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1188—1193.

25459. **Иванов О. В.** Кондуктометр для анализа тканевых вытяжек [растений]. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 75—79.

25460. **Исследование** потенциала покоя отдельной клетки водоросли *Nitella flexilis*. [Сообщ.] **Г. А. Волков, Л. А. Мисюк.** Реакция клетки на раздражение светом при возбудении на часть клетки. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1127—1132. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

25461. **Куваев В. Б.** Некоторые закономерности высотного распределения растений. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1108—1115. Список лит.: 24 назв.

25462. **Курсанов А. Л.** Проблема биологического саморегулирования и физиология растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 906—911.

25463. **Максимова В. Ф.** Восстановление растительного покрова техногенных ландшафтов верхней Колымы. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 69—76. Рез. на англ. яз.

25464. **Малышев А. А.** Изменение темпов и ритмов развития многолетних поликарпических растений на разной высоте в условиях влажных высокогорий. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1069—1081. Список лит.: с. 1080—1081. Рез. на англ. яз.

25465. **Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>-активируемая АТФаза проводящих тканей [растений].** — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 968—977. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: **Д. Ж. Ф. Боулинг, М. В. Туркина, М. С. Красавина, А. Л. Крючешникова.**

25466. **Обследование** растений флоры Северо-Запада РСФСР на содержание флавоноидов, кумаринов, проазуленов и других физиологически активных соединений. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 117—135. Список лит.: 30 назв. Авт.: **Б. А. Шухободский, Л. П. Маркова, Л. В. Кузьмина и др.**

25467. **Опыт** применения регистрирующих спектрофотометров СФ-10 или СФ-14 для снятия спектров первой и второй производных абсорбций. [К исследованию растений]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 30—35. Список лит.: 17 назв. Авт.: **В. А. Марьенко, В. С. Сааков, Б. Л. Дороков, В. С. Шпотаковский.**

25468. **Ощепков В. П., Красновский А. А.** Исследование выделения водорода при освещении водорослей. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1090—1097. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

25469. **Падеревская М. И.** Особенности почек некоторых гемикриптофитов Стрелецкой степи. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1138—1147. Список лит.: 12 назв.

25470. **Парпиев Ю. П.** Экологическая изменчивость плодов и проростков *Calligonum caput-medusae* Schrenk. в Средней Азии. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 58—63. Список лит.: 19 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

25471. **Порохневич Н. В.** Увеличение накопления меди в растениях под действием цинка и влияние этого процесса на их физиолого-биохимические особенности. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1972, № 4, с. 116—118. Список лит.: 10 назв.

25472. **Резвая Е. А., Сандина И. Б.** Сравнительное изучение анатомических особенностей четырех видов белокочытника-*Petasites* Mill. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 104—116. Список лит.: 15 назв.





25473. Родионова Г. Б. Развитие семязпочки и интегументов у *Helio-  
hila amplexicaulis* L. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1153—1161.  
Список лит.: 16 назв.

25474. Санадзе Г. А., Джаиани Г. И. К вопросу о распределении ус-  
военного при фотосинтезе углерода в молекуле изопрена. — Физиология  
растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1082—1089. Список лит.: 9 назв. Рез. на  
англ. яз.

25475. Сацыперова И. Ф. Биологические особенности семян лютико-  
вых. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972,  
вып. 16, с. 136—147. Список лит.: 24 назв.

25476. Семененко В. Е., Афанасьева В. П. К изучению механизмов ав-  
торегуляции фотосинтеза. Обратимый 2-дезоксид-Д-глюкозный эффект ре-  
прессии фотосинтетического аппарата клетки *Chlorella*. — Физиология ра-  
стений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1074—1081. Список лит.: 36 назв. Рез. на  
англ. яз.

25477. Строгонов Б. П., Шевякова Н. И., Кабанов В. В. Диаминны в  
обмене веществ у растений в условиях засоления. — Физиология расте-  
ний, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1098—1104. Список лит.: 28 назв. Рез. на  
англ. яз.

25478. Татишвили Г. С. Итоги фенологических наблюдений над дико-  
растущими деревьями и кустарниками в Батумском ботаническом саду. —  
Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1147—1153. Список лит.: 7 назв.

25479. Теплов Ф. С. К истории первого научного общества ботаников  
в Петербурге. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1173—1176.

25480. Туркина М. В., Соколова С. В. Изучение мембранного тран-  
спорта сахарозы в растительной ткани. — Физиология растений, 1972,  
т. 19, вып. 5, с. 912—919. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

25481. Чайлахян М. Х., Хлопенкова Л. П. Передвижение гибберел-  
линов и гормональных веществ, влияющих на образование цветков, в це-  
дельных растениях. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1002—1010.  
Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

25482. Шукуров А. Ш. Запас биомассы и биологическая продуктив-  
ность наиболее типичных растительных группировок района Нижнего  
Вахша. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 63—66. Список лит.:  
6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

25483. Юрцев Б. А. Тревожный сигнал о состоянии крупных система-  
тических коллекций. [О статье амер. биолога Э. О. Уилсона «Бедствен-  
ное положение систематики» в амер. журн. «Экология», 1971, т. 52,  
№ 5]. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1179—1180.

### 15.5.5 Зоология

25484. Баратов Ш. О желудочных оводах (*Gastrophilidae*) Таджи-  
кистана. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 68—69. Рез. на  
тадж. яз.

25485. Воронов А. Г. Совещание зоогеографов в Казани. [5-я Всесо-  
юз. зоогеогр. конф. Казань. 1972]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. Геогра-  
фия, 1972, № 4, с. 114.

25486. Кикнадзе И. И., Панова Т. М. О гетероморфизме пуффов у  
*Chironomus thummi*. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1084—1091 с табл.  
Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

25487. Коваленко А. Л. Новые для СССР виды рода *Hyosupris*  
(Crustacea, Ostracoda). — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук,  
1972, № 4, с. 65—71. Список лит.: 11 назв.

25488. Кондур Л. В. О питании чехони Кайракумского водохранили-  
ща. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 60—63. Список лит.:  
6 назв. Рез. на тадж. яз.

25489. Стрелков П. П. Охраняйте летучих мышей. — Защита расте-  
ний, 1972, № 10, с. 57—58.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

24490. Горбунова М. П., Строева О. Г. Электронномикроскопическое исследование дифференцировки клеток пигментного эпителия сетчатки в онтогенезе у крыс. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1076—1083 с табл. Список лит.: с. 1081—1082. Рез. на англ. яз.

25491. Жданова Н. С. Ассоциации акроцентрических хромосом в лимфоцитах человека. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1098—1105. Список лит.: с. 1103—1104. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

25492. Бородайкевич Д. Т. Влияние импульсного магнитного поля на некоторые биохимические показатели крови белых мышей. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 52—54. Список лит.: 8 назв.

25493. Гречишкин Л. Л. Содержание катехоламинов в желудочном соке собак при пищевой секреции и секреции, вызванной гистамином. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 9—11. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

25494. Данилова К. М., Клибанер М. И., Бардина Л. И. Об оценке гистoenзиматических реакций в миокарде. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 111—114. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

25495. Исследование биоритмов клеточной репродукции в некоторых разновидностях соединительной ткани. [Сообщ.] I. В. И. Малюк, Л. Н. Харчук, В. М. Фомичева, Т. П. Куфтырева. Суточная и индивидуальная вариабельность синтеза ДНК. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1106—1112. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

25496. Коханова Н. А., Бархаш Г. И. Регистрация числа движений при помощи шагомеров. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 100—101.

25497. Лехан В. Н. Сравнительная оценка показателей физиологических функций у работниц в различные смены. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 38—40. Список лит.: 10 назв.

25498. Маршак Т. Л., Горбунова М. П., Строева О. Г. Исследование пролиферативной активности клеток пигментного эпителия сетчатки у крыс. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1113—1120 с табл. Список лит.: с. 1118—1119. Рез. на англ. яз.

25499. Нефедов В. П. Кинетика эритроидного кроветворения при воздействии эритропоэтиноактивной сыворотки в клеточной культуре костного мозга собак. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 95—97. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

25500. Падалка Е. С., Гонский Я. И., Самелюк Б. Ю. Влияние ультразвука на окислительно-восстановительное равновесие в тканях белых крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 40—42. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

25501. Пегель В. А., Ксенц С. М., Хорева С. А. Влияние динамической нагрузки на функции желез внутренней секреции у собак разного возраста. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 6—9. Рез. на англ. яз.

25501а. Погосбекян Л. М. О состоянии сердечно-сосудистой системы при разных степенях разрежения атмосферы. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 60—62. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

25502. Рогойлин Г. И., Неменко А. А. Меланогенез кожи жителей жарких стран. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 38—41.





25503. Скрипаль А. В. Электромнографическая характеристика производного мигания у человека (на световой и звуковой сигналы). — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1972, № 4, с. 119—121.

25504. Соловьев В. В., Фонталин Л. Н., Певницкий Л. А. Псевдотолерантность, наблюдаемая у взрослых мышей при повторном введении эритроцитов крысы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 55—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

25505. Филиппова В. И. Суточный ритм гликогена в нейтрофилах крови человека в норме и при перестройке суточного режима. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 92—95. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

25506. Цамерян А. П. Электронномикроскопическое исследование проницаемости стенки лимфатических сосудов при помощи нового маркера. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 102—106. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

25507. Чинкин А. С., Жданов И. А. Концентрация ацетилхолина в предсердиях тренированных и нетренированных крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 32—34. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

25508. Шевченко Г. М. Влияние заднекорешковых рефлексов на поступающую в спинной мозг импульсацию. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 3—6. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

25509. Шердукалова Л. Ф., Агаджанова Н. Г. Изучение фазовой структуры сердечного сокращения и некоторых показателей гемодинамики левого желудочка у мелких лабораторных животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 117—119. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

Терехов Ю. В. Метод определения степени эмоционального воздействия кинофильмов путем регистрации физиологических показателей с помощью аппаратуры. — См. 24223а.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1.1 Экономика промышленности

25510. Василенко В. Д., Петрова Н. К. Использование фонда материального поощрения для стимулирования роста производительности общественного труда [на предприятиях Пермской области]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 147—164.

25511. Вихляев А. В. Проблемы совершенствования фонда развития [промышленного] производства. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 25—31.

25512. Гольденберг Л. Обследование затрат на производство продукции на промышленных предприятиях. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 36—42.

25513. Исаева Н. Ф., Бельков А. А. К вопросу о кругообороте производственных фондов предприятия. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 93—103.

25514. Киперман Г., Гулинский Я. Нормативная база [внутризаводского] хозрасчета. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 77—83.

25515. Коробков И., Кукатов В. Расчет эффективности использования вычислительной техники на [промышленном] предприятии. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 98—99.

25516. Кравчук А. Н. Опыт структурного анализа промышленных узлов [Белоруссии]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 10—15 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

25517. Лейман Я. Управление цехом и начальник цеха. — Коммунист Эстонии, 1972, № 10, с. 49—55.

25518. Логов Б. Повысить дисциплину кооперированных поставок [промышленных предприятий. Кузбас. экон. р-н]. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 58—60.

25519. Мельман Я. Совершенствование системы планирования и материального стимулирования работы [промышленных] предприятий. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 55—65.

25520. Оноприенко А. Материальное стимулирование технического прогресса [в промышленности]. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 65—71.

25521. Памей В. Выбор хозрасчетных показателей вспомогательных [промышленных] производств. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 83—87.

25522. Паршукова Н. М., Трубина В. А. Роль [промышленного] предприятия в техническом прогрессе социалистического общества. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 3—15.

25523. Первов А. В. Воздействие материального поощрения на формирование нового человека. [Развитие пром-сти Перм. обл.] — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 165—175.

25524. Рогач П. И. Оценка уровня промышленного развития административных областей (на примере Белорусской ССР). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 109—111. Рез. на англ. яз.

25525. Рябой М. Влияние структуры основных производственных фондов на фондоемкость промышленной продукции. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 10, с. 57—62.

25526. Савченко А. Нормативный метод планирования фонда заработной платы в промышленности. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 71—76.

25527. Слущкий Г., Шестакова Г. Конвейер: за и против. [К дискуссии об отношении молодежи к труду в пром-сти в журн. «Молодой коммунист»]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 56—61.

## 16.1.2 Технология производства

25528. Опыт проектирования и внедрения телемеханизации на промышленных предприятиях. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 4—5. Авт.: А. С. Меклер, Г. М. Перминов, Н. Я. Свистунов, Б. М. Смолин.

25529. Портнов М. Л., Пшеничников А. М., Крумина Т. А. Комплекс устройств телемеханики на функциональных блоках АССТ для промышленных предприятий. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 5—7.

25530. Роганов П. И., Шетулов Д. И. Исследование разрывных предохранительных мембран на малоцикловую усталость. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 37—39.

## 16.2 Общетехнические дисциплины

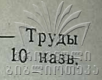
### 16.2.1 Метрология. Техника измерений

25531. Арутюнов В. О. Всесоюзный научно-исследовательский институт метрологии имени Д. И. Менделеева и метрическая реформа. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 11—23.

25532. Балашов М. Е. Содержание и задачи прикладной метрологии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 272—279.

25533. Бойцов В. В. 50-летие метрической реформы в СССР и 75-летие ВНИИМ имени Д. И. Менделеева. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 5—10.





25534. Вдовин Ю. А., Шаевич А. Б. Стандартные образцы. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 208—215. Список лит.: 10 назв. Перед текстом 2-й авт.: А. В. [!] Шаевич.
25535. Горбачевич С. В. Физические константы и их роль в развитии метрологии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 48—57.
25536. Джелепов Б. С. Метрология и ядерная физика. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 62—73. Список лит.: 13 назв.
25537. Долинский Е. Ф., Каяк Л. К. Механические измерения. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 242—250.
25538. Зедгинидзе Г. П. Кибернетика и вычислительная техника в метрологии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 141—150. Список лит.: 22 назв.
25539. Исаев Б. М. Метрология и стандартизация. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 31—38.
25540. Искрулеску Ион. Задачи и некоторые результаты работ Института метрологии Социалистической Республики Румынии. [Статья румын. специалиста]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 185—187.
25541. Каган А. М., Линник Ю. В. О некоторых проблемах математической статистики в метрологии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 39—47. Список лит.: 12 назв.
25542. Кандыба В. В., Киренков И. И. Метрологические основы пирометрии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 165—172.
25543. Карташев А. И. Задачи измерения параметров светового излучения. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 230—241.
25544. Керстен М. Основные направления работ Федерального физико-технического института (РТВ). [Статья специалиста из ФРГ]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 157—165. Список лит.: 8 назв.
25545. Коллеров Д. К. Метрологические основы аналитических измерений. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 200—207. Список лит.: 7 назв.
25546. Кук А. Х. Современная метрология и основные физические константы. [Статья англ. специалиста]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 58—61.
25547. Мебиус Клаус. Атомный эталон частоты Германского ведомства по измерениям и контролю товаров ГДР (DAMW). [Статья специалиста из ГДР]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 97—100.
25548. Олейник Б. Н., Сергеев О. А. Задачи метрологии в области тепловых измерений. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 173—184. Список лит.: 32 назв.
25549. Ораевский А. Н. Квантовая электроника в метрологии и измерительной технике. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 89—96. Список лит.: 5 назв.
25550. Отеро Ж. М. Некоторые соображения по поводу основных единиц [измерения]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 74—77.
25551. Проблемы измерения параметров механических движений. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 251—261. Авт.: В. Л. Ласан, В. С. Пеллинец, А. Е. Синельников, В. С. Шкальников.
25552. Гартаковский Д. Ф. Метрологические работы ВНИИМ в области измерения параметров турбулентности. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 222—229.
25553. Юдин М. Ф. Развитие метрологии ионизирующих излучений. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 78—88.
25554. Юркевич А. П. Метрологические задачи в области автоматизации технологических процессов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 151—156.

25555. Бейнусов А. Г., Хозе А. Н. Гидродинамика газо-жидкостного потока в кольцевых каналах с внутренним вращающимся цилиндром. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 167—170. Список лит.: 6 назв.
25556. Вайнберг Д. В., Дубинский А. М., Радченко Г. Д. Способы определения параметров двойного лучепреломления при исследовании напряжений методами фотоупругости. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 10—14.
25557. Визир П. Л. Матричный метод расчета свай-оболочек переменной жесткости. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 86—94.
25558. Винокуров Л. П., Фрайфельд Е. Б. Расчет сложных конструкций на упругом основании с присоединением отпора к внешней нагрузке. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 56—64.
25559. Вульфсон С. З. О давлении сыпучего тела на тонкую гибкую подпорную стенку. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 27—32.
25560. Вульфсон С. З. О физических постоянных жестко-упруго-пластической среды. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 25—27.
25561. Геннев Г. А. К теории затвердевающих сред. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 11—17.
25562. Гримайло В. Н. Изгиб трехслойного клина в его плоскости парой сил, приложенной к вершине. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 149—155.
25563. Гримайло В. Н. Концентрация напряжений в трехслойной пластинке, ослабленной круговым отверстием. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 155—161.
25564. Гусев В. Н., Никольский Ю. В., Черникова Л. Г. Экспериментальное исследование гиперзвуковых струй с помощью термоанемометра. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 33—39. Список лит.: 11 назв.
25565. Дривинг А. Я., Федоров Е. И. О несущей способности рам из нелинейно-упругого материала. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 170—179.
25566. Кашаев Р. И. Расчет цилиндрических сводов-оболочек средней длины с различными конструктивными особенностями по предельному равновесию. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 179—188.
25567. Киселев О. М., Котляр Л. М. О некоторых работах Э. Дуйшеева [о течении жидкости по неровному дну]. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 187—190. Список лит.: 10 назв.
25568. Киссюк В. Н. Некоторые нелинейные задачи оптимального проектирования стержневых систем. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 162—170.
25569. Литвин О. Н., Рвачев В. Л., Семенова А. Е. О применении вариационно-разностного метода при решении задач кручения стержней сложной формы. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 129—133. Список лит.: 8 назв.
25570. Лобачев П. В. Расходомеры для безнапорных потоков жидкости. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 20—22.
25571. Милейковский И. Е. Вариационный метод решения исходных уравнений для сводов оболочек и складок в смешанной форме. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 57—64. Список лит.: 7 назв.



25572. Милейковский И. Е., Столыпин Н. Н. Расчет квадратной полой оболочки покрытия с равными кривизнами. — Труды ин-та (Центр науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 65—76.

25573. Мисюра В. И. Ламинарное течение несжимаемой жидкости между двумя вращающимися дисками. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 178—183. Список лит.: 8 назв.

25574. Найда А. А., Овчинников В. К. Реакция стеклопластиковой цилиндрической оболочки на действие взрывной нагрузки. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 20—25.

25575. Немчинов Ю. И. Применение ассоциированных матриц к составлению частотных уравнений стержней с переменной жесткостью и массой. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 49—55. Список лит.: 9 назв.

25576. Никитина Л. С. О величинах коэффициентов Корнелиса и Бусинеска открытых безнапорных потоков. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 91—94. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

25577. Оптический визуальный метод исследования течений жидкости. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1135—1137. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Н. Власов, В. М. Латышев, В. И. Савагов, А. М. Трохан.

25578. Платонов П. Н., Науменко Н. В., Иванов Б. М. О совместной работе сыпучего материала со стенкой силоса. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 103—109. Список лит.: 8 назв.

25579. Подстригач Я. С., Чернуха Ю. А. Влияние неконсервативности внешней нагрузки на устойчивость идеализированного упруго-пластического стержня. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

25580. Райзер В. Д., Достанова С. Х. Исследование устойчивости полых оболочек. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 76—86.

25581. Рябов Н. С. Задача о сопряжении круговой цилиндрической оболочки с плоскими днищами при несимметричной нагрузке. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 109—128.

25582. Рябов Н. С. К теории балок. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 128—135.

25583. Рябов Н. С. Решение задачи о сопряжении оболочки отрицательной кривизны с подкрепляющими стержнями переменного сечения. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 95—109.

25584. Сароян С. Р. Кручение бруса круглого кольцевого сечения, ослабленного двумя продольными цилиндрическими круговыми полостями. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 22—28. Рез. на арм. яз.

25585. Серенсен С. В. Развитие в Советском Союзе исследований по конструкционной прочности. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 49—54.

25586. Фомичев М. С. Исследования тепло- и массообмена в следе за пластиной, обтекаемой безграничным потоком жидкости. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 96—103. Список лит.: 5 назв.

25587. Шапиро Р. Г., Лобачев П. В. Трубы Вентури для трубопроводов больших диаметров. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 22—23.

25588. Шевченко И. К. К расчету диафрагм зданий повышенной этажности с первым «гибким» этажом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 189—194.

25589. Генисаретский О. О предмете технической эстетики в связи с понятием техники. [С примеч. ред.] — Декоративное искусство СССР, 1972, № 10, с. 40—42.

25590. Рюмина И. Литовская промграфика. [О работе дизайнеров Эксперим. худож.-конструкт. бюро]. — Декоративное искусство СССР, 1972, № 10, с. 18—22.

### 16.3 Строительство

#### 16.3.1 Общие вопросы

25591. Андрианов С. Строительство и архитектура социалистической Украины в содружестве республик страны Советов. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 1—7.

25591а. Бормотов В. Режим экономии, его составляемые. [Опыт Главнижневоложскстроя]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 40—42.

25592. Дмитриев И., Маничев В. Лабораториям нужно помогать. [Опыт работы лаб. экон. анализа. Трест «Казметаллургстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 50—51.

25593. Золотаревская И. Финансовая служба треста в новых условиях хозяйствования. [Комбинат «Киевпромстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 19—22.

25594. Кулеш И. Ф. О распределении накладных расходов в строительстве. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 14—17.

25595. Липанович В. Нормирование запасов материалов [в строительстве]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 39—40.

25596. Литвин Б. Пути снижения накладных расходов. [О работе план. экон. отд. треста «Химметаллургстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 49—50.

25597. Найштут Л. Комплексные и тематические анализы, [О работе экон. лаб. комбината «Донецктяжстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 46—47.

25598. Пак Ю. Неиспользованные преимущества. [О внедрении аккордной системы оплаты труда в стр-ве]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 8—10.

25599. Повышать роль и значение экономических служб [в строительстве. Ред. статья]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 3—10.

25599а. Пономарев А., Резник С. Комплексный план социального развития коллектива. [Опыт работы треста «Молодечносельстрой». БССР]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 17—19.

25600. Рыер Р. Стройфинплан треста в действии. [Трест № 5 Минпромстроя БССР]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 25—26.

25601. Садырин В. Творческое содружество инженеров и экономистов. [Опыт работы треста «Уралалюминстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 23.

25602. Самарцева М. Единая нормативная база [в строительстве]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 29—30.

25602а. Сухачев И., Богданова Л. На главном направлении. [О работе экон. лаб. Минсельстроя СССР]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 48—49.

25603. Токарева Л. Активная помощь производству. [О работе экон. лаб. комбината «Минскстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 47—48.

25604. Хоров О. Опыт передовых организаций в павильоне «Экономика строительства». [ВДНХ СССР]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 73—75.



25605. Чербаева А. С. Технический прогресс и рабочее время. [К организации строит. производства]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 55—69.

Чернявский И. «Отрадное», «Планерная», «Вороново». Новые здравницы Подмосквья. [Архит.-планировочное и конструктивное решение]. — См. 27554.

25606. Шевелев А. Об исчислении показателей производительности труда в строительстве. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 67—69.

### 16.3.3 Строительные материалы и изделия

25607. Ацагорян З. А., Габриэлян И. Г. Новые методы исследования пористости [строительных] сыпучих материалов. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 57—60. Рез. на арм. яз. В огл. 2-й авт.: И. Г. Габриэлян.

25608. Генисев Г. А. Об учете фактора времени в рамках деформационной теории пластичности бетона. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 18—24.

25609. Голованова Л. Естественный камень в облицовке. — Стр-во и архитектура Москвы, 1972, № 10, с. 17.

25610. Макаров Д. К. Использование фонда рабочего времени на предприятиях и производительность труда [в промышленности строительных материалов]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 278, с. 70—76.

25611. Соколов Г. В. Вяжущее на основе золошлаковой смеси Игумновской ТЭЦ. [Применение в стр-ве]. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 22.

25612. Юргенс Д. И. К решению задачи о распространении цилиндрических волн в бетоне. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1972, вып. 23, с. 32—39.

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

25613. Буданов Ю., Степанов И. Прогрессивная форма бригадного хозяйства. [Опыт работы треста «Свердловскгражданстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 34—38.

25614. Варушкин А. Г., Литвинов В. А., Королев К. М. Бетоносмеситель СБ-93. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 3—4.

25615. Гадалов Н. А. Транспорт на строительстве Камского автомобильного завода. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 5—6.

25616. Задачи транспорта в строительстве. [Передовая]. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 4.

25617. Землер Б. Окна современного дома. К разработке нового ГОСТа. — Стр-во и архитектура Москвы, 1972, № 10, с. 18—20.

25618. Казанцева Л. И., Предтеченский Е. С. Работа бульдозера Д-521 на разрыхленных мерзлых грунтах и взорванных скальных породах. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 4—6.

25619. Кондратьев А. Конструктивные решения многоэтажных зданий в США. — Стр-во и архитектура Москвы, 1972, № 10, с. 27—31.

25620. Лемгаль Г., Роненсон Е. Участки переведены на хозрасчет. [Трест «Ярхимпромстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 32—33.

25621. Лифанов Б. В. О повышении эффективности защиты грунтов под холодильниками от промерзания. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 17—18.

25622. Марыганов В. Потери стекла [в строительстве] сокращены. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 44—45.

25623. Нечитайло И. Пути сокращения затрат на участке. [Опыт работы ты треста «Главсредневожскстрой»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 43—44.

25624. Нифонтов В. С., Волков Л. А. Зарубежное оборудование для производства железобетонных труб. [Обзор экспонатов Междунар. выставки «Стройматериалы—71». Москва. Сент. 1971 г.] — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 23—26.

25625. Новиков А. А., Филягина Т. И. Зарубежные бетононасосы. [По материалам зарубеж. печати]. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 10—12.

25626. Потемкин Ф. Я. Повысить достоверность показателей себестоимости строительно-монтажных работ. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 10—14.

25627. Слесарев Ю. М. Автобетоносмеситель СБ-92. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 1—2.

25628. Тоголин П. Е., Никандров Н. И. К расчету поворотных платформ экскаваторов на вертикальные нагрузки. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 34—36.

25629. Хомич Ю. С., Воронин А. Н. Рыхлитель на автогрейдер. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 12—13.

25630. Шаров В. Метод и практика определения себестоимости [строительно-монтажных] работ. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 27—29.

25631. Шкуратовский Г. Д., Харченко П. Ф. Определение укрупненных показателей сварочного производства в строительстве. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 68—70.

25632. Эффективность бульдозерного отвала с выступающим средним пожом. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 8—9. Авт.: В. И. Баловнев, В. Я. Дворковой, Ф. И. Зайнетдинов и др.

### 16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

25633. Карганов Г. А., Мергешов М. Н., Файнштейн В. А. Особенности проектирования многоэтажных распределительных холодильников для сейсмических районов. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 14—15.

#### 16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

25636. Гусейн-заде С., Кушнер А. Дреноукладчик с подвижной опалубкой. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 49—50.

#### 16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

25637. Арутюнян К. Г., Яновский Ю. Г. Внутренняя цементно-песчаная облицовка металлических трубопроводов [водоснабжения] и коммунальных тоннелей. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 11—13.

25638. Бродин И. С. Современные промышленные приборы для измерения количества газа. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 23—25.

25639. Булычев М. Ф. Установка для хлорирования воды без типовых хлораторов. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 31.

25640. Довгань А. Я., Крицкий В. Д. Электронный регулятор статического давления для систем кондиционирования воздуха. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 48.





25641. Дыскин Л. М., Никифоров А. Н. Об эффективной работе испарителя в условиях вакуума. [К применению в системах кондиционирования]. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 140—141.
25642. Еремеев И. С., Караяннис С. Автоматизация процесса хлорирования воды. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 7—11.
25643. Ильин В. П., Креслинь А. Я. Вращающиеся тепло- и массообменные аппараты для систем вентиляции и кондиционирования воздуха. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 35—37. Список лит.: 5 назв.
25644. Карпис Е. Е. Кондиционирование воздуха в вычислительных центрах. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 59—61. Список лит.: 9 назв.
25645. Карпунин В. Ф., Дормидошина Т. А. Влияние некоторых органических растворителей на дыхание активного ила. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 38—41.
25646. Квартенко А. С., Даньшин А. В., Плетенский С. Б. Машина КО-502 для очистки канализационных труб. — Строит. и доп. машины, 1972, № 10, с. 13—15.
25647. Кернер С. Квартальный план участка. [Трест «Севуралсантехмонтаж»]. — Экономика стр-ва, 1972, № 11, с. 24—25.
25648. Кислотная обработка опресняемой морской воды. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 5—6. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. А. Колотыгин, А. А. Дьяков, С. Н. Филиппов, Т. И. Поляк.
25649. Круглогодичные непрерывные испытания гелиоводонагревателя производственного назначения. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 69—71. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Умаров, А. Жамалов, Ф. Соатов, Г. С. Цирин.
25650. Меньковский В. Н., Рузайкин Г. И. Оптимальная глубина скважин вертикального дренажа. [Бурение на воду]. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 55—57.
25651. Поляков Е. И., Субботин А. И., Сороковенко Ф. Ф. Определение газовых выделений вредных веществ через прокладки фланцевых соединений [вентиляционных устройств]. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 20—21.
25652. Предохранение конструкции гелиоопреснительных установок с адиабатным испарением от коррозии. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 29—33. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Р. Карпеев, Р. Байрамов, Б. Н. Голубков, М. А. Рахманов.
25653. Приближенный расчет пленочной камеры [для кондиционирования воздуха]. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 25—26. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. И. Бялый, В. А. Динцин, Н. Н. Павлов, А. В. Степанов.
25654. Применение пневмопробойников для закрытой прокладки трубопроводов систем водоснабжения. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 13—16. Авт.: В. И. Готовцев, В. А. Ильяшенко, В. В. Пушкин, М. Е. Хазанов.
25655. Прохоров Е. И., Власов С. Г. Определение теплопотерь в трубопроводах систем горячего водоснабжения с унифицированными санитарно-техническими кабинками. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 32.
25656. Тугушева Н. Ю., Вейцер Ю. И. Определение нагрузок на активный ил по окислительно-восстановительному потенциалу. [Работа аэротенков]. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 16—19. Список лит.: 10 назв.
25657. Удаление кальция из воды Каспийского моря ионным обменом. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 1—5. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. М. Миркис, А. Ю. Дыхно, И. П. Михайлов и др.
25658. Фильней М. И. Теплотехнические характеристики воздухонагревателей центральных кондиционеров КТ. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 27—30.

25659. Шпиз Б. Г. Методы и приборы для регулирования влажности воздуха. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 22—24.

25660. Штанников Е. В. Обезвреживания воды, загрязненной ДДТ и гексахлорциклопексаном. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 97—99. Список лит.: 5 назв.

25661. Яковлев С. В., Ванин В. В. Доочистка сточных вод в США. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 10, с. 33—35.

## 16.4 Энергетика

### 16.4.1 Общие вопросы

25662. Влияние радиального зазора над рабочим колесом необандаженной турбинной ступени на характеристики двухступенчатого отсека. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 135—139. Авт.: А. И. Кириллов, В. Н. Бусурин, В. А. Черников и др.

25663. Исследование гидродинамических усилий на золотниках [турбин] в переходных процессах. [Из дис. работы В. И. Миндрин]. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 88—90. Авт.: С. Г. Смелъницкий, А. А. Калашников, В. И. Миндрин, С. Н. Вертелин.

25664. Костюк А. Г. Теоретический анализ аэродинамических сил в лабиринтных уплотнениях турбомашин. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 29—33.

25665. Локтев А. Л. Метод графоаналитического расчета плоских потенциальных течений. [К расчету турбомашин]. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 113—121.

25666. Максимова М. К., Вавилов Г. А., Тарасов В. Н. Влияние геометрии рабочих лопаток турбин на структуру потока перед колесом. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 37—40.

25667. Оперативный телеинформационный комплекс для энергосистем и энергообъединений. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 7—9. Авт.: А. М. Пшеничников, Я. А. Купершмидт, А. М. Гуревич и др.

25668. Соколов Е. Я., Боярский М. Ю., Савинова Н. М. Влияние локального распределения потерь на к. п. д. энергетических установок. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 56—61. Список лит.: 6 назв.

25669. Филиппов В. И., Яроченко З. Я. Техника безопасности и стандарты на теплоэнергетическое оборудование. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 57—58.

25670. Фролов В. В., Игнатъевский Е. А. Расчет вентиляционных потерь в турбинной ступени. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 33—37. Список лит.: 10 назв.

25671. Фукс Ф. Ф. Наш опыт. [О централизации бухгалтерского учета в район. упр. «Южказэнерго»]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 46—49.

### 16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

25672. Аминов Р. З., Витошка В. И. К вопросу обоснования начальных параметров пара блочных теплофикационных установок. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 44—47.

25673. Байриев А. Г., Брдлик П. М., Кожинов И. А. Исследование тепло- и массообмена при совместной конвекции на вертикальных ограждающих конструкциях, обогреваемых солнечной радиацией. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 49—55. Рез. на англ. яз.

25674. Берман Л. Д. Определение коэффициентов массо- и теплоотдачи при расчете конденсации пара из парогазовой смеси. [К расчету теплообменных аппаратов]. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 52—55. Список лит.: 20 назв.



25675. Видин Ю. В., Иванов В. В., Медведев Г. Г. Расчет теплопереноса в термическом начальном участке трубы при нагреве излучением. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 168—171. Список лит.: 13 назв.

25676. Зейгарник В. А. Влияние искажения температурного поля в месте заделки термопар на измерения коэффициента теплопроводности стационарным методом радиального теплового потока. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1080—1084.

25677. Исследование горизонтальной тепловой трубы. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 26—30. Авт.: В. Г. Воронин, А. В. Ревязин, В. С. Тарасов, В. Я. Устинов.

25678. Исследование тепломассообмена при свободной конвекции у горизонтальной пластины и в горизонтальных прослойках. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1043—1048. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. С. Бобе, П. Д. Лебедев, В. В. Раков, Н. М. Самонов.

25679. Исследование теплообмена и автоматизации в глубоковакуумных испарителях. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 84—88. Авт.: В. Ф. Коваленко, И. А. Жидков, А. Ф. Соловьев, А. П. Радченко.

25680. Киракосян В. А., Баскаков А. П. О максимальном мгновенном значении коэффициента теплоотдачи в кипящем слое. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 172—176. Список лит.: 14 назв.

25681. Козлов В. Б., Джамарджашвили В. А. Влияние метода ликвидации паровой фазы на характеристики потока после разгонного устройства жидкометаллического МГД-преобразователя. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 90—95. Список лит.: 7 назв.

25682. Кощмаров Ю. А., Иванов А. Е. Теплообмен в горизонтальных кольцевых воздушных прослойках при малых числах Грасгофа. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 164—167. Список лит.: 12 назв.

25683. Лукомский С. М., Михеев В. Ф. Разработка и исследование полупроводникового теплового насоса типа «воздух-воздух» с промежуточными теплоносителями. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 56—60. Рез. на англ. яз.

25684. Селезнев М. А., Назаров В. В. К вопросу определения переходных характеристик теплоэнергетических объектов с учетом их зависимости от нагрузки. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 101—107. Список лит.: 5 назв.

25685. Таранян И. Г., Иохведов Ф. М., Кунтыш В. Б. Исследование влияния параметров оребрения на теплоотдачу и сопротивление шахматных пучков труб с поперечными гладкими и интегральными ребрами. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1049—1054. Список лит.: 10 назв.

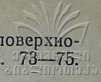
25686. Шило А. Ф. Температурное поле противоточного регенеративного теплообменника. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 89—94.

25687. Яков Моисеевич Рубинштейн. [Специалист в области теплотехники. К 70-летию со дня рождения]. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 95, с портр.

#### 16.4.2.1 Паротехника

25688. Беляков И. И., Красякова Л. Ю. Тепловые характеристики экранов котла ТГМП-114, работающего на мазуте и газе. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 62—66.

25689. Влияние влажности пара на экономичность многоступенчатой турбины. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 26—39. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Кириухин, В. В. Пряхин, А. З. Павловский, В. И. Дикарев.



25690. Влияние присадки ВТИ-4ст на характер загрязнения поверхности нагрева котлов ПК-41. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 73—75. Авт.: К. Е. Зегер, Е. В. Мурзич, А. П. Рыбаков и др.
25691. Давиденко К. Я. Влияние нелинейности динамических свойств прямооточного парогенератора на переходные процессы. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 57—62. Список лит.: 9 назв.
25692. Двойнишников В. А., Дранченко А. А., Ипполитов А. С. Исследование зажигания гомогенной газозооной смеси в пограничном слое пересекющихся струй. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 66—70.
25693. Дейч М. Е., Трояновский Б. М. Пути повышения экономичности мощных паровых турбин. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 11—18. Список лит.: 37 назв.
25694. Дубовик Л. А. Эксплуатация паровых котлов. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 25.
25695. Захаров Г. П., Радченко А. П. Определение температурного напора между первичным и вторичным паром в испарителях. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 47—49. Список лит.: 6 назв.
25696. Зыбко И. Ю., Цельникер Е. Я., Кривко М. А. Электроннолучевая сварка узлов мощных паровых турбин. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 59—62.
25697. Лаврененко К. Д., Трояновский Б. М. Турбинные [паровые] установки электростанций — одно из важнейших звеньев энергетики. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 2—5.
25698. Лившиц Э. М., Итман Д. Л. Некоторые пути реконструкции пылеугольных котельных агрегатов. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 70—73.
25699. Модернизированная [паровая] турбина К-300-240-2 Харьковского турбинного завода. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 5—11. Авт.: В. Н. Саввин, Ю. Ф. Косяк, С. П. Соболев и др.
25700. Нахалов В. А. О выборе размеров трубопроводов энергетических блоков. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 83—87. Список лит.: 9 назв.
25701. Об одном методе измерения плотности газов. [К расчету парогенератора]. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 95—100. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Т. Лебедев, Н. Г. Выренков, В. А. Новиков, В. И. Хорьков.
25702. Отс А. А., Газрилов А. Ф., Рандманн Р. Э. Исследование загрязнений низкотемпературных поверхностей нагрева [в парогенераторах] при сжигании эстонских сланцев. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 76—78. Список лит.: 7 назв.
25703. Плетнев Г. П., Штробель В. А., Мухин В. С. Исследование систем автоматического регулирования мощности парогенератора и турбины в режиме регулирования частоты. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 55—57. Список лит.: 5 назв.
25704. Понятов В. А., Попова Т. И. Методика расчета оптимальных конечных параметров пара при ступенчатой конденсации. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 62—68. Список лит.: 7 назв.
25705. Системы регулирования конденсационных [паровых] турбин большой мощности ЛМЗ. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 19—26. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. С. Фрагин, А. А. Щетинин, М. Л. Волчегорский и др.
25706. Теплогидродинамический кризис в вертикальных выпарных аппаратах и испарителях. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 49—52. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. М. Федоткин, С. И. Ткаченко, И. Д. Степчук и др.
25707. Тertiшников Ю. В. Усовершенствование горелок инженера Царика [для котлов]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 38.





### 16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

25709. Бородин А. А. Передвижные энергетические установки на базе газотурбинных двигателей в энергетике зарубежных стран. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 91—92.

25710. Ефимова Л. Н., Шумский Е. Г. Исследование влияния неравномерного распределения расходов теплоносителей по фронту противоточной части в Z-образном теплообменнике на эффективность АГТД. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 69—75.

25711. Захаров Н. Н., Крапивенцев А. Н. Метод экспериментального определения характеристик регулирующих устройств с малым статизмом [в двигателях]. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1972, вып. 138, с. 83—90.

25712. Трухний А. Д. Расчет температур в лопатках турбин при импульсных режимах изменения температуры газа. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 40—44. Список лит.: 6 назв.

25713. Шварцман Э. Е., Соловейчик А. А. Характеристики двухступенчатой тяговой турбины. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1972, вып. 138, с. 46—52.

### 16.4.2.3 Холодильная техника

25714. Ануфриев М. Е. Минимальная емкость бака теплоносителя циклично работающей холодильной установки. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 22—23.

25715. Архаров А. М., Бондаренко Л. С., Кузнецов Б. Г. К расчету (поршневых) газовых холодильных машин и тепловых двигателей. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 129—134.

25716. Иванов Ю. В. Экспериментальные характеристики фреоновой центробежной компрессорной ступени с входным регулирующим аппаратом осевого типа. [Из дис. работы]. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 42—44.

25717. Лифанов Б. В., Хелемский А. М. Эффективные изоляционные материалы и новые конструкции ограждений холодильников. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 4—7.

25718. Расширенное заседание Комитета по холодильной технике и технологии в Ташкенте. [Июнь 1972 г. Обзор работы]. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 51—52.

25719. Усюкин И. П., Чумаченко А. Д., Колосков Ю. Д. Номограмма для расчета коэффициента теплоотдачи в вертикальнотрубном пленочном абсорбере АХМ. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 62.

25720. Шадыев О., Умаров Г. Я. О распределении температуры в генераторе солнечного холодильника и коэффициенте теплопроводности адсорбента. — Геолиотехника, 1972, № 5, с. 34—37. Рез. на англ. яз.

25721. Элькин И. А. К вопросу о квалитметрии холодильных машин. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 36—37.

### 16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

25722. Гришкевич А. П. Оценка влияния шероховатости различных частей поверхности лопастей рабочего колеса на к. п. д. поворотно-лопастной [гидравлической] турбины. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 114—116.



25723. Держко М. В., Каминский П. В. Анализ пусковых процессов насосотурбинных гидроагрегатов гидроаккумулирующих и приливных электростанций (ГАЭС и ПЭС). — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 108—113. Список лит.: 6 назв.
25724. Евдокимов В. М. Фототок в солнечных элементах с неоднородными встроенными полями. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 3—20. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
25725. Колтун М. М. Селективные покрытия [для солнечных установок] с переменным отношением интегральных оптических коэффициентов  $a_c/e$ . — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 38—42.
25726. Пульманов Н. В., Потапов В. Н. Солнечные батареи в защитных прозрачных оболочках. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 25—28. Рез. на англ. яз.
25727. Шеклеин А. В., Шафеева К. А. Некоторые методические вопросы технического прогнозирования в гелиотехнике. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 61—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
25728. Экспериментальное исследование газового эжектора с перфорированным соплом высокочапорного потока. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 69—71. Авт.: Г. Л. Гродзовский, В. Г. Кехваняц, Ю. А. Лашков и др.
25729. Этинберг И. Э. Применение упрощенных уравнений осесимметричного течения для поверочного расчета при профилировании рабочего колеса гидротурбины. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 104—112.

#### 16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

25730. Аболтин Э. В., Зайченко Е. Н. Исследование течения в безлопаточном диффузоре с различной шероховатостью стенок. [Компрессор]. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), 1972, вып. 138, с. 3—8 с табл.
25731. Аболтин Э. В., Зайченко Е. Н. К расчету потенциального течения газа в безлопаточном диффузоре центробежного компрессора. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), 1972, вып. 138, с. 9—14.
25732. Аболтин Э. В., Зайченко Е. Н. Расчет турбулентного течения в безлопаточном диффузоре центробежного компрессора с учетом сжимаемости. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), 1972, вып. 138, с. 15—35. Список лит.: 7 назв.
25733. Нормализация работы компрессора с помощью форсуночного воздухоохладителя. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 22—23. Авт.: Н. М. Баранников, А. В. Граблин, Б. П. Купцов, В. В. Юрченко.
25734. Тараненко О. Контроль остаточных напряжений в лопатках компрессора. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 69—70.

#### 16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

25735. Автономный последовательный инвертор повышенного напряжения. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 27—30. Авт.: М. М. Акондис, В. Н. Воинов, В. В. Шипицын, В. А. Минеев.
25736. Баранович Г. Г., Шумахер В. Г. Определение тока возбуждения и реактивности Потье турбогенераторов ТВМ-300 и ТВМ-60 при различных нагрузках. — Электротехника, 1972, № 10, с. 32—34. Список лит.: 6 назв.
25737. Бибер Л. А., Коваль А. А. Аппаратура для вибро-тензометрических исследований лобовых частей обмотки статора гидро- и турбогенераторов. — Электротехника, 1972, № 10, с. 25—27.



25738. Борю Н. В., Савченко И. П. Моделирование теплового поля силового трансформатора на электропроводной бумаге. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 84—89.
25739. Браверман Э. М. Достижения советской электротехники. Репортаж с Междунар. выставки «Электро-72». [Москва. Июль 1972 г.] — Физика в школе, 1972, № 6, с. 9—17.
25740. Брынский Е. А., Данилевич Я. Б. Влияние конструкции роторов мощных турбогенераторов на распределение потерь в несимметричном режиме. — Электротехника, 1972, № 10, с. 5—8. Список лит.: 6 назв.
25741. Быков В. М., Коган В. О. Долговечность элементов систем охлаждения мощных генераторов. — Электротехника, 1972, № 10, с. 28—30.
25742. В. Ф. Миткевич. [Специалист в области электротехники. К 100-летию со дня рождения]. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 111 с портр.
25743. Величко Л. Л. Создание электрического двигателя. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 18—22.
25744. Веников В. А., Путьгин Е. В. Вероятностный подход к определению динамической устойчивости электрических систем. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 9—21. Список лит.: 5 назв.
25745. Витенберг М. И. Сопротивление электрических контактов из благородных металлов. — Электротехника, 1972, № 10, с. 46—50. Список лит.: 6 назв.
25746. Влияние качества эмальпровода на повреждаемость межвитковой изоляции. — Электротехника, 1972, № 10, с. 53—55. Авт.: Б. П. Берлинблау, И. С. Максимова, А. И. Петрашко, П. М. Хазановский.
25747. Волокобинский Ю. М., Быстров Ю. А., Таиров В. Н. Устройство для бесконтактного измерения тока в высоковольтных цепях. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 129—132.
25748. Герценштейн И. Г. Влияние технологических и других факторов на механические свойства кабельной бумаги. — Электротехника, 1972, № 10, с. 57—59. Список лит.: 8 назв.
25749. Гончарик Е. П., Поспелов Г. Е. Определение стоимости потерь энергии в электрических сетях на коронирование проводов. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 3—7. Список лит.: 7 назв.
25750. Гострем Р. В. Задачи метрологического обеспечения централизованного управления энергосистемами. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 280—285.
25751. Демирчян К. С., Рябихин Е. А. Исследование чувствительности функций активных цепей на ЭЦВМ. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 66—69.
25752. Денисенко Г. И., Генрих Г. А., Дергилев М. П. Исследование влияния гололеда на разрядные напряжения гирлянд изоляторов. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 15—19. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. И. Денисенко, Г. А. Генрих, М. П. Дергилев.
25753. Джуварлы Ч. М., Вечхайзер Г. В., Штейншрайбер В. Я. Влияние поверхностной проводимости на поле в сфероидалном газом включении в диэлектрике. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 76—83. Список лит.: 9 назв.
25754. Дорогунцев В. Г., Кусимов С. Т. К анализу режимов двухцепных линий электропередач. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 139—142. Список лит.: 6 назв.
25755. Зеленохат Н. И. Критерии оптимальности управления переходными электромеханическими процессами в сложной электроэнергетической системе. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 22—31. Список лит.: 7 назв.

25756. Илив Стефан. Опытнo-аналитический метод определения постоянной инерции эквивалентного асинхронного двигателя. [Статья из Софии]. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 146—150. Список лит.: 5 назв.

25757. Иосифьян А. Г., Сорокер Т. Г. К двадцатипятилетнему юбилею ВУЭС (ЧССР). — Электротехника, 1972, № 10, с. 31—32.

25758. К выбору параметров пиковой МГД-установки. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1097—1101. Авт.: П. П. Иванов, В. И. Ковбасюк, Г. М. Корягина, А. П. Рогачев.

25759. Казовский Е. Я., Насибов В. А., Рубисов Г. В. Переходные процессы при отключении кратковременных коротких замыканий синхронных машин. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 37—46.

25760. Кашарский Э. Г., Карташевский П. Я. О демпфировании затухания магнитного потока при гашении поля турбогенератора. — Электротехника, 1972, № 10, с. 21—22. Список лит.: 7 назв.

25761. Ковзан А. А. О реактивных фильтрах типа К, нагруженных постоянными активными сопротивлениями, с равноволюнным чебышевским затуханием в полосе пропускания. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 31—34. Список лит.: 5 назв.

25762. Кондрашов И. А. Прибор для проверки переносных электроприемников. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 52.

25763. Конотоп В. В., Лях М. Я. К вопросу о расчете индуктивности коллекторов в мощных высоковольтных емкостных накопителях энергии. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 51—55.

25764. Кравцов С. Ф., Левченко Б. А. К определению размеров токопроводов. — Электротехника, 1972, № 10, с. 55—56.

25765. Красильников Б. Неисправности в аккумуляторах. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 10, с. 71—74.

25766. Кужеков С. Л., Васина Л. В. Методика расчета физической модели защитного трансформатора тока. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 8—14.

25767. Курчик Б. З. Исследование выходного напряжения многофазных регулируемых инверторов. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 157—160. Список лит.: 5 назв.

25768. Левин М. С., Загянский А. И. О приближенном решении электроэнергетических задач с исходными данными в виде случайных величин. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 161—163.

25769. Малявин В. Электроэнергию — на тепловые нужды. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 46—47.

25770. Маркман М. А., Симановский Л. М., Юркевич И. Р. Измерение добротности термоэлементов с учетом тепловых потерь в коммутации. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 21—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

25771. Масютин Е. Электроснабжение военных городков. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 89—91.

25772. Морозов А. Е., Шпильрайн Э. Э. Влияние многоступенчатого подвода холодной жидкости на эффективность инжекторного МГД-цикла. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1090—1096. Список лит.: 5 назв.

25773. Нейман Л. Р., Демирчян К. С. Академик Владимир Федорович Миткевич и современные задачи науки. [Специалист в области электротехники]. К 100-летию со дня рождения. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 3—8 с портр.

25774. Немкова Н. Г. Электрическое поле в секционированном МГД генераторе при конечной проводимости стенок на входе в канал. —



Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 156—165. Список лит.: 13 назв.

25775. Новаш В. И. Об алгоритмах реализации математических моделей трансформаторов напряжения на ЭЦВМ. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 121—124. Список лит.: 5 назв.

25776. Овсянников Н. Обеспечение выполнения плана на реализации. [Произв. объединение «Электроизолятор»]. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 147—149.

25777. Остерник Э. С., Токарь Э. М. Метод представления колебаний статора турбогенератора в виде эмпирических функций  $n$ -переменных. — Электротехника, 1972, № 10, с. 14—16. Список лит.: 9 назв.

25778. Рогозин Г. Г., Горин В. Я. Рабочие характеристики крупных турбогенераторов в асинхронном режиме. — Электротехника, 1972, № 10, с. 12—13. Список лит.: 8 назв.

25779. Рождественская Т. Б., Чечурина Е. Н., Шрамков Е. Г. Состояние и развитие метрологических работ в области электрических и магнитных измерений. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 125—140.

25780. Руденко В. С., Денисов А. И., Фетисенко К. И. Многофазные широтно-импульсные преобразователи постоянного напряжения. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 41—45.

25781. Рябов Е. В., Цветков В. А. Определение механических параметров обмотки статора синхронных генераторов. — Электротехника, 1972, № 10, с. 9—11. Список лит.: 6 назв.

25782. Сандлер А. С., Шапиро Л. Я., Лабуец И. А. Энергетические соотношения в бесконтактном регулируемом агрегате двойного питания. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 20—26.

25783. Сипайлов Г. А., Лоос А. В., Собко Э. И. Математическое моделирование электромеханических переходных процессов однофазного синхронного генератора. — Электротехника, 1972, № 10, с. 22—25. Список лит.: 6 назв.

25784. Современные высокодугостойкие прессматериалы [в электротехнике]. — Электротехника, 1972, № 10, с. 59—60. Авт.: В. В. Барановский, В. Н. Филичкина, К. Е. Крушения и др.

25785. Соломоник А. М., Яманов С. А., Гончарова Ю. П. Термографические исследования нагревостойких стеклотекстолитов и прессматериалов. [К применению в электромашиностроении]. — Электротехника, 1972, № 10, с. 51—53.

25786. Статическая устойчивость управляемых ЛЭП с продольной компенсацией. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 47—56. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. Н. Астахов, В. А. Строев, Чан Динь Чан, Л. В. Ярных.

25787. Тенетко Н. И., Черемисов И. Я. К методике расчета распределения магнитного поля в магнитопроводе двухполюсного турбогенератора. — Электротехника, 1972, № 10, с. 17—20.

25788. Теплоотвод в секционированном канале электродугового плазматрона. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1133—1134. Авт.: А. С. Сахиев, Г. П. Стельмах, Ю. Д. Харитонов и др.

25789. Теплопроводность и удельное электросопротивление некоторых контактных металлокерамических композиций на основе серебра. — Электротехника, 1972, № 10, с. 44—46. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Демидченко, В. А. Елема, И. П. Мелашенко, Г. М. Серых.

25790. Технично-экономические предпосылки включения ГЭС и ГАЭС в структуру электроэнергетических систем. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 117—120. Авт.: Д. С. Шавелев, Ю. Б. Гук, В. Р. Огороков, А. А. Папин.



25791. Технико-экономическая эффективность использования синхронных компенсаторов. — Электротехника, 1972, № 10, с. 1—5. Авт.: Г. В. Бурцева, И. А. Глебов, Е. П. Захарова, З. Б. Нейман.

25792. Учайкин И., Макаров Ф. Планирование и оценка инженерного труда. [З-д «Электровыпрямитель»]. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 149—151.

25793. Фильц Р. В. Определение зависимости компенсирующей способности синхронного двигателя от напряжения. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 35—40.

25794. Фокин Ю. А., Чан Динь Лонг. Критерий выбора схем электропитания с учетом надежности и пропускной способности ее элементов. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 57—65.

25795. Хусайнов Ш. Н. Расчет электрических схем с многополюсными элементами методами определяющих контурных токов и определяющих узловых напряжений. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 143—145. Список лит.: 5 назв.

25796. Штаркль И. Ф. Об эквивалентировании синхронных генераторов при расчетах динамической устойчивости электрических систем. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 32—36.

25797. Якимец И. В. Переходные процессы в многофазных выпрямителях. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 151—156.

#### 16.4.5.1 Светотехника

25798. Бухвостова Л. М. Влияние радиационных нагрузок на выбор фонарей промышленных зданий. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 46—48. Рез. на англ. яз.

25799. Иванов В. В., Розанов А. Г. О давлении разряда в импульсной трубчатой лампе. — Теплофизика высоких температур, 1972, т. 10, вып. 5, с. 1102—1104. Список лит.: 8 назв.

#### 16.4.6 Радиоэлектроника

##### 16.4.6.1 Общие вопросы

25800. Новоселов П. А. Из опыта организации учета в отрасли. [Электронная пром-сть]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 44—46.

##### 16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

25801. Аболиц А. И. Дисперсия комбинационной помехи на выходе коррелятора. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 8—12.

25802. Абугов А. Г., Кричевский Э. Н., Рабинович Ю. И. Автоматическая телеграфная станция коммутации каналов «Никола Тесла». — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 25—28.

25803. Алексанян А. А., Плюсин В. Н., Сиверс М. А. Повышение эффективности однополосных транзисторных передатчиков. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 98—99. Список лит.: 5 назв.

25804. Анализ работы магнитных накопительных элементов с последовательно параллельной связью. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 16—24. Авт.: В. М. Гольдман, В. М. Дмитриев, А. Л. Златин, А. А. Липман.

25805. Андронов И. С., Воронин Н. Н. Помехоустойчивость разнесенного приема с пороговым переключением антенн. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 1—7. Список лит.: 13 назв.



25806. Бакалов В. П. О повышении коэффициента использования пропускной способности телеметрического канала. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 88—90. Список лит.: 8 назв.
25807. Березин Л. В., Савинов В. А. Письмо в редакцию о работе Ю. С. Захарова «Цифровой алгоритм обнаружения слабого узкополосного сигнала, скрытого шумом, основанный на счете нулей». [Журн. «Радиотехника», 1970, т. 25, № 5]. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 23—24. Список лит.: 6 назв.
25808. Борисевич Н. А., Грузинский В. В., Толкачев В. А. Генерационная способность растворов сложных органических молекул. [Использование в квантовой электронике]. Докл., прочит. на годичном собрании Ин-та физики АН БССР 18 янв. 1972 г. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 79—95. Список лит.: 43 назв.
25809. Василенко Ю. Г., Дубнищев Ю. Н. Уменьшение уровня «постоянной» составляющей и шумов в выходном сигнале лазерного доплеровского измерителя скорости. — Автометрия, 1972, № 5, с. 51—58. Список лит.: 5 назв.
25810. Васильев А. М., Де С. Т., Логинов А. В. Лабораторный аргонный лазер с разрядным каналом из окиси бериллия. — Автометрия, 1972, № 5, с. 125—126.
25811. Вульман И. Д. О синтезе системы с П-образной амплитудно-частотной и «нулевой» эквивалентной фазо-частотной характеристиками. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 37—44.
25812. Высокостабильный газовый лазер на основе нелинейного поглощения ( $\lambda=0,63$  мкм). Ч. 1. Методы стабилизации частоты мощных газовых лазеров. — Ч. 2. Селекция типов колебаний в He-Ne лазере на  $\lambda=0,63$  мкм. — Автометрия, 1972, № 5, с. 59—85. Список лит.: с. 70, 84—85. Авт.: И. М. Бегеров, Ю. А. Матюгин, Г. А. Милушкин и др.
25813. Гавра Т. Д., Ермоленко И. А. Исследование флуктуационных характеристик гармониковых кварцевых генераторов. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 99—101.
25814. Галкин В. Н. О согласовании емкостных датчиков с маломощными усилителями на канальных транзисторах. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 68—73. Список лит.: 5 назв.
25815. Горохов В. А., Щедрин М. Б., Бурханов Ш. Д. Импульсная нагрузочная способность тиристоров. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 79—83. Список лит.: 7 назв.
25816. Гут Р. Э. О помехоустойчивости автокорреляционного приема сигналов однократной фазоразностной манипуляции. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 90—92. Список лит.: 6 назв.
25817. Давыдова Н. С., Данюшевский Ю. З. Регенеративный многодиодный усилитель на ЛПД. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 50—57. Список лит.: 9 назв.
25818. Драпкин М. Я. Фотоэлектрическое устройство к автоматическим интерферометрам. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 45—46. Список лит.: 7 назв.
25819. Дубнищев Ю. Н., Сенин А. Г., Соболев В. С. Оценка потенциальных возможностей лазерного доплеровского измерителя скорости потоков жидкостей и газов по точности. — Автометрия, 1972, № 5, с. 47—50. Список лит.: 7 назв.
25820. Ерохин Г. А. Рупорный возбудитель поверхностной волны. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 92—94.
25821. Жданов В. Н. Устройства преобразования частотно-импульсных сигналов. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 44—50.

25822. Закс Л. М., Фрумкин В. Д. Состояние и развитие техники точных радиоизмерений. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 101—111.

25823. Зуев Э. И. Комплекс приборов для контроля радиовещания. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 28—29.

25824. Исследование влияния концентрации рассеивающих частиц на время корреляции доплеровского сигнала ЛДИС. — Автометрия, 1972, № 5, с. 122—125. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Н. Домарацкий, М. Б. Кудрявцев, В. С. Соболев и др.

25825. Ковалев В. Н. Развитие анализа каскодного усилителя типа ОЭ-ОБ. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 102—105.

25826. Кумыш Э. И., Полухин В. А. Трафареты для характеристик ВЧ тракта телевизионных линий радиосвязи с ЧМ. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 31—36. Список лит.: 5 назв.

25827. Ленкова Г. А. Особенности интерферометров перемещений с обычными и лазерными источниками излучения. — Автометрия, 1972, № 5, с. 39—46. Список лит.: 6 назв.

25828. Локшин А. М., Кольцов А. А., Иванов В. К. Об улучшении режимов и показателей качества передатчиков станции ТРСА 12/12. [С примеч. ред.] — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 18—20.

25829. Методика выходного контроля многоустойчивых ферротранзисторных элементов. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 25—32. Авт.: В. М. Гольдман, В. М. Дмитриев, А. Л. Златин, А. А. Липман.

25830. Михальцова И. А. Интерферометр с постоянной шириной полос. — Автометрия, 1972, № 5, с. 120—122.

25831. Мовшович М. Е. Об отношениях сигнал/шум в современных преобразователях частоты. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 64—67. Список лит.: 6 назв.

25832. Нарышкин А. К., Герасимова Т. И. Экспериментальное исследование шумов транзисторов со структурой МОП. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 94—96. Список лит.: 6 назв.

25833. Некоторые вопросы динамики генерации твердотельных лазеров. — Автометрия, 1972, № 5, с. 93—105. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. В. Анциферов, В. С. Пивцов, В. Д. Угожаев, К. Г. Фолин.

25834. Некоторые свойства кремниевых эпитаксиальных варикапов, полученных сублимацией в вакууме. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 87—91. Авт.: В. В. Зотов, М. И. Овсянников, Ю. А. Романов, В. Н. Шабанов.

25835. Переходный процесс в лазере с активной модуляцией. — Автометрия, 1972, № 5, с. 113—119. Список лит.: 18 назв. Авт.: Г. В. Кривошеков, Н. Г. Никулин, В. А. Смирнов, Р. И. Соколовский.

25836. Поленов Ю. Т. Пьезоэлектрические датчики динамических сил типа Д12. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 42—44. Список лит.: 5 назв.

25837. Пышкин И. М. Когерентный прием дискретной информации при воздействии негауссовых помех. Ч. 1. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 13—23.

25838. Рыбин А. К. Классификация слабых сигналов на фоне негауссовых помех. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 167—175. Список лит.: 9 назв.

25839. Сахарова Т. М., Жук Л. Г., Цымбал П. П. Как организовать служебную радиосвязь на кабельных магистралях. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 21—22.

25840. Свердлик М. Б. О построении многофазных сигналов с данной функцией неопределенности. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 25—30.



25841. Селекция и перестройка частоты рубинового лазера в режиме гигантского импульса. — Автометрия, 1972, № 5, с. 94—97. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Андиферов, Н. М. Держи, В. С. Пивцов и др.

25842. Стабилизированный одночастотный гелий-неоновый лазер. — Автометрия, 1972, № 5, с. 86—93. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Ф. Малышев, Ю. В. Троицкий, В. А. Ханов, В. П. Хюппенен.

25843. Терешин О. Н., Седов В. М. Антенна поверхностной волны, совмещенная с устройством возбуждения. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 45—49.

25844. Терпугов Н. В. К расчету входных цепей усилителей предельной чувствительности на биполярных транзисторах. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 58—63.

25845. Узберг Н. П. Двухпозиционный регулятор с LC-фильтром в цепи постоянного тока. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 84—87.

25846. Фин В. А. Способ оценки схемной надежности электронных устройств. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 96—97.

25847. Фримштейн М. И., Хурцилава А. К. Расчет рабочего поля и выбор размеров односторонних емкостных датчиков влажности. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 38—39.

25848. Цветков В., Батурин Г., Токарев Г. Направленные антенны для сельских радиостанций. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 53—55.

25849. Чигарьков Г. К. К анализу частотно-импульсных сглаживающих фильтров. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 58—75. Список лит.: 8 назв.

25850. Чугуй Ю. В. Оптическая обработка сигналов с помощью слэтовых фильтров. — Автометрия, 1972, № 5, с. 10—14.

25851. Чуркин Е. И. Порог в демодуляторе ЧМ с модифицированной системой ФАПЧ. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 10, с. 74—78. Список лит.: 10 назв.

#### 16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

25852. Гимадиев А. Г., Шорин В. П. О расчете частотных характеристик безрасходных магистралей, содержащих сосредоточенное сопротивление. [Гидроавтоматика]. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 25—30.

25853. Доманицкий С. М., Ахундов С. Ф. Надежность локальных автоматических устройств и систем управления, построенных на базе агрегатных комплексов ГСП. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 10—12.

25854. Ефимов Г. Н. О методике постановки задач на ЭВМ. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 18—21.

25855. Зарипов М. Ф., Ураксеев М. А., Мулик А. В. Электромеханические моделирующие устройства, демонстрируемые в павильоне «Народное образование». [ВДНХ СССР]. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 58—59.

25856. Каляев А. В. Цифровой интегратор, реализующий интегрирование по Стильтесу. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 146—156. Список лит.: 6 назв.

25857. Касимова Л. Б. Двоично-десятичный счетчик. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 49—50.

25858. Когерентно-оптические устройства для обобщенного спектрального анализа изображений. — Автометрия, 1972, № 5, с. 3—9. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. С. Гибин, Е. С. Нежевенко, О. И. Потатуркин, П. Е. Твердохлеб.

25859. Королев Г. В., Фомишкин В. В., Ерхова В. Д. Конденсаторные накопительные делители. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1972, вып. 27, с. 51—57.
25860. Крутенко В. С. Устройство телемеханики ТМ-800. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 9—10.
25861. Липаев В. В. Определение количества приоритетов при диспетчеризации управляющих ЦВМ с неограниченной буферной памятью. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1972, № 5, с. 129—134.
25862. Михайлов Е. В. Защита информационно-измерительных и управляющих вычислительных систем от сетевых помех. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 12—14. Список лит.: 11 назв.
25863. Нежевенко Е. С., Твердохлеб П. Е. Когерентно-оптические устройства для распознавания одномерных сигналов. — Автометрия, 1972, № 5, с. 15—21.
25864. Ракаев А. П., Рамм Д. В., Плискин Ю. С. Интегральные измерения при наличии помех. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 37—38.
25865. Сосонкин В. Л. Передаточная функция и переходный процесс гидравлического двигателя с учетом волновых процессов в магистралях. [Гидроавтоматика]. — Машинноведение, 1972, № 6, с. 31—36. Список лит.: 10 назв.
25866. Тарлычев В., Теплицкий П. Международная выставка «Системотехника-71». [Ленинград. 1971]. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 78—80.
25867. Токарева Е. И. О делопроизводстве в проектном и научно-исследовательском институте «Гипроникель». — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 89—91.
25868. Трубицын Л. М. О времени обучения устройств распознавания. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 7, с. 77—80.
25869. Царицанский А. П., Самойленко О. П. Элементы пневмоавтоматики ПК-3, ПКП-2М и КЭПП-2М Усть-Каменогорского завода приборов (УКЭП). — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 46—49.
25870. Шестопалов Ю. Н. Пьезоэлектрический преобразователь для интерференционных датчиков. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 44—45.

#### 16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

25871. Методика измерения электрических свойств керамических материалов при высоких температурах в реакторе. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 5, с. 46—48. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: У. Г. Гулямов, Н. С. Костюков, Ю. В. Поляк, А. П. Соколов.
25872. Некоторые вопросы автоматизации обработки информации на АЭС. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 847—849. Авт.: В. С. Ермаков, В. С. Каханович, Р. А. Калько, Е. К. Заливако.
25873. Получение трансуранных элементов в реакторах СМ-2 и МИР. — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 815—819. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 833. Авт.: В. А. Давиденко, Ю. С. Замятнин, В. В. Цыканов и др.
25874. Раузен Ф. В., Шахов Е. А. Сорбция борной кислоты на анонитах из растворов имитирующих контурные воды атомных реакторов, и условия ее десорбции. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 850—851. Список лит.: 5 назв.
25875. Реутов В. Ф., Фархутдинов К. Г., Ладыгин А. Я. Полости в нержавеющей аустенитной стали Х18Н10Т после облучения в быстром реакторе БР-5. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 816—821. Список лит.: 12 назв.



## 16.5 Горное дело

### 16.5.1 Общие вопросы

25876. Академику Академии наук Казахской ССР Динмухамеду Ахмедовичу Кунаеву — 60 лет. [Специалист в области горного дела]. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 61—62 с портр.

25877. Андреичев А. Н. Обогрев шахтных стволов, закрепленных тубингами. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 42—43.

25878. Виноградов А. Л., Михайлов В. В. Разомкнутая вентиляционно-тиристорная каскадная схема применительно к шахтному скиповому подъему. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 125—129.

25879. Гришин В. А., Жуков А. Ф. Прибор для контроля исправности защиты от утечек тока [в шахтных сетях]. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 48—49.

25880. Сейсмоустойчивость междукамерных целиков при скважинной отбойке руды. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 34—36. Авт.: Б. Н. Севастьянов, Б. С. Скозобцов, Р. К. Твердовский, Ю. С. Афанасьев.

25881. Харев А. А., Ахмет В. Х. Вентиляционные скважины для проветривания геологоразведочных выработок. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 26—27.

25882. Шило Л. Я., Мягкий Б. И., Фамильский Н. Н. Противоаварийная защита шахт, некоторые особенности. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 32—33.

#### 16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

25883. Бадовский Н. А. Организация бурения в арктических районах Северной Америки. [Из зарубеж. опыта]. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 67—70. Список лит.: 6 назв.

25884. Бородин Н. Ф., Куленюк А. П., Зимич В. С. Предупреждение отказов колонковых зарядов в парносближенных скважинах. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 19—20.

25885. Демьянова Е. А. Новые промывочные жидкости для бурения скважин. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 57—59.

25886. Кадиров Н. Б., Кулиев С. М. Кинематическое исследование движения ролика опорного подшипника [бурового] вертлюга. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 55—61. Рез. на азерб. и англ. яз.

25887. Комплекс механизмов для обслуживания буровых насосов. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 46—47. Авт.: Ю. А. Бабаев, Х. К. Ширинов, А. Г. Абасова, Ю. Д. Сысоев.

25888. Курепин В. И. Об энергоемкости разрушения горных пород при вращательном бурении. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 11—17. Список лит.: 7 назв.

25889. Куцын П. В., Аванесова К. М., Киселев А. А. Расположение вспомогательных механизмов и приспособлений на буровой установке. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 49—51.

25890. Лизогуб Б. Г. Повысить ответственность постового. [О взрывных работах. По поводу статьи Б. Ф. Хомина «Посты должны быть надежными» в журн. «Безопасность труда в пром-сти», 1972, № 6]. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 54.

25891. Овчинникова Т. С. Способы получения оптимальной структуры армированного слоя шарошек буровых долот. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 18—20.

25892. Отрошенко П. П., Серд А. И., Пожитной В. Е. Алмазное бурение на высоких скоростях вращения бурового снаряда. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 26—30.

25893. Прованов В. П., Фролков А. Е. Передвижная буровая установка ПМНБ-10 для наклонного бурения. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 54—55.

25894. Тимофеев Н. С. Состояние и проблемы развития сверхглубокого бурения в СССР. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 1—6.

25895. Улучшение работы алмазного бурового инструмента при применении промывочных жидкостей. — Разведка и охрана недр, 1972, № 10, с. 30—33. Авт.: О. Л. Зайонц, В. Я. Комар, М. Ш. Кендис и др.

#### 16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

25896. Абрамов В. Ф., Попов В. В. Определение параметров породной предохранительной подушки. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 44—45.

25897. Западинский Л. А., Сигаев Е. А., Муратов В. А. Состояние выработок в пучащих породах. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 33—34.

25898. Нехорошев А. И., Намакштанский В. Я. Нерешенные вопросы при эксплуатации механизированных комплексов в очистных забоях. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 28—29.

#### 16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

25899. Молотков Георгий. Весна на плато Расвумчорр. [Проблемы разработки апатитовых месторождений Кольск. полуострова. Очерк]. — Нева, 1972, № 10, с. 154—163.

#### 16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

25900. Цыбулька П. И., Журавлев В. Г., Снисаренко В. Ф. Хранение взрывчатых материалов на участках. [Из опыта организации взрывных работ на шахтах Донбасса]. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 13—14.

25901. VI Всесоюзное научно-техническое совещание по борьбе с внезапными выбросами угля, породы и газа. [Донецк, Июнь 1972 г. Обзор работы]. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 60—63.

#### 16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

25902. Аляев Г. Ш., Дадашев М. М., Флейшман М. Я. Метод расчета мощности конденсатора для компенсации реактивной нагрузки электродвигателя станка-качалки [на нефтяных промыслах]. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 132—135. Список лит.: 5 назв.

25903. Атангулов А. А. Нефтегазодобывающая промышленность Западной Сибири. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 10—12.

25904. Бахир Ю. В. К вопросу оценки предела целесообразности добычи нефти из обводнившихся скважин. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 32—36.

25905. Бернштейн М. А., Симонов П. П., Рожановский Г. И. О генерации пара и горячей воды из высокоминерализованных вод, используемых при паротепловых методах добычи нефти. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 36—40.

25906. Борьба с газонефтепроявлениями в скважинах. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 14—16. Авт.: А. И. Кутепов, И. Н. Федотов, Б. А. Ашапатов, А. Н. Мельничук.

25907. Грайфер В. И. О проблемах химизации нефтяной промышленности. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 27—32.



25908. Грудцын П. А., Стенников Ю. М., Пономарев А. В. Таблично-перфокарточная форма учета в материально-техническом снабжении [Главтюменнефтегаза]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 52—55.

25909. Ковалев А. Г., Покровский В. В. Экспериментальная оценка застойных зон при заводнении пластов, насыщенных нефтями, обладающими структурно-механическими свойствами. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 43—48.

25910. Котяхов Ф. И., Юрчак В. П. Некоторые результаты определения эффективной трещиноватости горных пород гидродинамическими методами. [К применению в нефтедобыче]. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 40—43.

25911. Макеев Н. М. Применение наддолготного стабилизатора К-190 для бурения вертикальных [нефтяных] скважин. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 61—64.

25912. Мишевич В. И. Обобщенный закон фильтрации с учетом скин-эффекта. [К бурению на нефть]. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 17—18.

25913. Некоторые итоги разработки НКП свиты Караухурского месторождения. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 46—50. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: А. И. Аскеров, Т. Ю. Багаров, Т. М. Гусейнов и др.

25914. Некоторые результаты поисково-разведочного бурения [на нефть] в СССР на глубины свыше 4500 м. — Геология нефти и газа, 1972, № 10, с. 60—62. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. И. Грдзелов, В. В. Ягодин, М. Б. Шумилова, Н. М. Арутюнова.

25915. О распределении давления в пласте при пуске скважины с самостановливающимся дебитом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 183—186. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. М. Ильясов, В. А. Исякаев, Г. Д. Лиховол, М. М. Нагуманов.

25916. Особенности применения синтетической винной кислоты при цементировании глубоких скважин. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 24—26. Авт.: В. Ю. Зобс, Б. Ф. Шелдыбаев, Е. К. Мачинский, Ю. И. Шапошников.

25917. Результаты изучения работы цепных передач буровых установок в Западной Сибири. [Бурение нефт. скважин]. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 58—61. Авт.: В. А. Ведерников, Б. А. Бекетов, Е. С. Поташин, Г. Е. Самороков.

25918. Рожков А. Е., Зыков И. В. О съемках подводных коммуникаций [нефтяных промысловых трубопроводов]. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 35—36.

25919. Сеид-Рза М. К. Некоторые вопросы бурения глубоких [нефтяных] скважин в осложненных условиях на площадях Азербайджана. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 6—10.

25920. Черненко А. В., Куксов А. К. Влияние фильтрационных разрушений на проницаемость тампонажного камня. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 21—24.

### 16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

25921. Варламов В. Г. Возможные пути использования акустических колебаний при обезвоживании флотационных концентратов. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 56—59. Рез. на англ. яз.

25922. Зиновьев Ю. З., Некрасов Б. Д. Интенсификация осаждения тонких глинистых шламов из насыщенных растворов хлоридов калия и натрия. [Обогащение калийных руд]. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 41—42.

25923. Обогащение основных типов руд месторождения Тоолсе. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 43—44. Авт.: В. Я. Цуцульковский, Л. А. Юркова, А. И. Наливкина, А. И. Смирнов.

25924. Опыт применения хлористого кальция для профилактики смерзания руд [на горнообогатительных фабриках]. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 23—24. Авт.: П. В. Горелкин, Т. А. Макаренко, Н. Р. Кузнецов, Г. Ф. Алымов.

25925. Пяшкур В. К., Фаермарк А. А., Гоц Л. Д. Повышение эффективности аспирационных установок [на обогатительных фабриках]. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 24—25.

## 16.6/7 Технология металлов

### 16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

25926. Байчок Ю. К., Айзенбуд М. Б., Курковский В. А. Водородопроницаемость палладиевых сплавов при высоких давлениях. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 39—41. Список лит.: 18 назв.

25927. Ботвина Л. Р., Маслов Л. И. К вопросу о разрыве кривых усталости. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 886—890. Список лит.: 12 назв.

25928. Веселова С. И., Спектор Е. З. Зависимость параметра решетки аустенита от содержания углерода при высоких температурах. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 895—896.

25929. Волосевич П. Ю., Гриднев В. Н., Петров Ю. Н. Исследование структурных изменений аустенита при мартенситном превращении в сталях с повышенной энергией дефекта упаковки. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 788—794. Список лит.: 15 назв.

25930. Гегузин Я. Е., Кибец В. И., Розенберг Г. Х. Диффузионная ползучесть при независимо действующем источнике вакансий. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 768—775. Список лит.: 8 назв.

25931. Горбач В. Г., Самсонов Ю. И. Изучение механических свойств двухфазных сплавов железа, стареющих в альфа- и гамма-состояниях. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 822—829. Список лит.: 18 назв.

25932. Гуляев В. Н. Испытания на жаростойкость хромомарганцевоникелевых аустенитных сталей. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 79—80. Список лит.: 12 назв.

25933. Гумен Н. М., Подус Л. П. Влияние давления на скорость реактивной диффузии в системах кобальт — кремний и никель — сурьма. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 776—781. Список лит.: 21 назв.

25934. Демиховская Н. Н. Изменение блочной структуры в алюминии при знакопостоянном циклическом деформировании. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 128—133. Список лит.: 11 назв.

25935. Диффузия примесей в меди. 3. Объемная диффузия серебра, кадмия и индия в меди. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 879—883. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. А. Горбачев, С. М. Клоцман, Я. А. Рабовский и др. 1: т. 31, вып. 2, 1971.

25936. Добромислов А. В. Рентгенографическое исследование распада пересыщенных твердых растворов алюминиевых сплавов. 4. Механизм образования  $\gamma'$ -фазы в сплаве алюминий — серебро. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 729—738. Список лит.: 15 назв. 1: т. 33, вып. 1.

25937. Кондраченко Л. А., Щербединский Г. В. Последовательная диффузия в тройной системе типа железо — металл — углерод. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 782—787. Список лит.: 7 назв.



25938. Концентрационная зависимость механических свойств интерметаллического соединения  $Ni_3Al$ . — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 842—848. Список лит.: 34 назв. Авт.: Л. Е. Попов, Э. В. Козлов, И. В. Терешко и др.

25939. Концентрационные неоднородности в твердом растворе  $Ni-10$  ат. %  $MO$ . — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 830—835. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Иверонсова, А. А. Кацнельсон, В. М. Силовых, Ю. В. Лопатин.

25940. Кузнецов Е. В. Самодиффузия железа в сплавах системы железо — никель и железо — никель — хром. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 38—48. Список лит.: 11 назв.

25941. Лившиц Б. Г., Новиков В. Ю., Рощина Л. В. Исследование текстуробразования при первичной рекристаллизации в деформированном монокристалле кремнистого железа с исходной ориентировкой  $\{110\} \langle 001 \rangle$ . 1. Изменения структуры при отжиге. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 801—810. Список лит.: 9 назв.

25942. Листовая сталь 9Г28Ю9МВБ с пониженным удельным весом. — Сталь, 1972, № 10, с. 949—950. Авт.: М. Ф. Алексеев, Г. С. Кривоногов, Л. Г. Козырева, И. М. Качанова.

25943. Лукьянова И. Н., Невзоров Б. А., Старков О. В. Механические свойства аустенитных сталей 1Х16Н15МЗБ и 1Х18Н10Т, науглероженных в жидкометаллическом натрии. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 852.

25944. Молдавский Д. Ф., Самойлович С. С., Самедов А. А. Исследование кинетики старения твердого раствора системы  $Al-Cu-Mg-Mn$  методом электросопротивления. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 148, с. 133—137. Список лит.: 8 назв.

25945. Морозов О. П., Мирзаев Д. А., Штейнберг М. М. Полиморфное гамма  $\rightarrow$  альфа превращение в железе высокой степени чистоты. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 795—800. Список лит.: 6 назв.

25946. Нгуен Хоанг Диеп, Яковлев Г. М. Исследование коррозионной стойкости самодиффундирующих твердых сплавов. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 44—45.

25946а. Новые экономнолегированные быстрорежущие стали. — Сталь, 1972, № 10, с. 941—944. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. А. Позняк, Ю. Н. Кузьменко, Б. Э. Натанов, Р. А. Зыкова.

О рациональном выборе коррозионностойких сталей для упругих элементов приборов. — См. 26056.

25947. Ползуемость при сжатии твердых растворов  $ZrC-NbC$  в температурном интервале 2600—3150°К. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1972, т. 8, с. 1417—1420. Авт.: А. И. Августиник, С. М. Кац, С. С. Ордастьян и др.

25948. Прокошин В. И., Шепелевич В. Г. Изменение электрического сопротивления и дифференциальной термоэдс поликристаллического висмута при пластическом растяжении. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.

25949. Раймшисель В., Крюков С. Н. Экспериментальная проверка нового метода определения коэффициентов диффузии в металлах (самодиффузия серебра). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 3, с. 344—346. Рез. на англ. яз.

Реугов В. Ф., Фархутдинов К. Г., Ладыгин А. Я. Полости в нержавеющей аустенитной стали 1Х18Н10Т после облучения в быстром реакторе БР-5. — См. 25875.

25950. Розенберг В. М., Теплицкий М. Д., Фридман А. А. Особенности структуры стареющих пружинных сплавов на основе меди. — Физика

металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 890—892. Список лит.: 22 назв.

25951. Рудченко А. В. Влияние фосфора на свойства малоуглеродистой марганцевой стали. — Сталь, 1972, № 10, с. 944—947. Список лит.: 5 назв.

25952. Сталь 08 кп для биметаллической композиции АЖА. — Сталь, 1972, № 10, с. 947—949. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. Х. Шоршоров, Э. С. Каракозов, К. Е. Чарухина, А. С. Гуляев.

25953. Термодинамические свойства жидких сплавов алюминия с марганцем. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 825—827. Авт.: Г. И. Балтин, Е. А. Белобородова, В. А. Стукало, А. А. Чеховский.

25954. Термодиффузия таллия и цинка в жидких сплавах олово — таллий и индий — цинк. — Физика металлов и металловедение. — 1972, т. 34, вып. 4, с. 762—767. Список лит.: 10 назв. Авт.: П. П. Кузьменко, Л. П. Головинский, В. А. Огородник, Н. В. Осадчая.

25955. Титоров Д. Б., Соколов Б. К., Счастливцева И. К. Регулирование размера и формы зерен в текстурованной трансформаторной стали. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 811—815. Список лит.: 12 назв.

25956. Туманова Л. А., Шермергор Т. Д. Ползучесть электролитически осажденных медных пленок. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 884—886. Список лит.: 6 назв.

25957. Федосов Н. М., Папченко В. И., Морозов В. А. Влияние технологических параметров на текстуру холоднокатаных углеродистых труб. — Сталь, 1972, № 10, с. 932—935. Список лит.: 8 назв.

25958. Хатанова Н. А., Тимушев А. Г., Захарова М. И. Распад твердого раствора в сплаве Ti—19 вес.%Fe. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 892—894. Список лит.: 8 назв.

25959. Чечерникова О. И., Соколовская Е. М., Гузей Л. С. Физико-химическое исследование сплавов никеля с медью и кремнием. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1972, т. 13, № 4, с. 486—489. Рез. на англ. яз.

25960. Щеглов Б. А., Власов Б. Ф. Исследование пластического деформирования тонколистовых металлов при динамическом нагружении. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 85—90. Список лит.: 7 назв.

## 16.6 Металлургия

### 16.6.1 Общие вопросы

25961. Вельт И. Д. Компенсация влияний шунтирующего действия стенок канала в электромагнитных расходомерах жидкого металла. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 17—18.

25962. Довгий И., Анкудинов Н. Эффективность переработки и использования металлолома. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 25—32.

25963. О методах классификации металлопродукции в АСУ «Металл». — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 32—37. Авт.: Э. Хазанович, О. Папков, В. Ларин, Н. Агеева.

25964. Пономарчук А. Ф., Максименко И. Н., Юрченко Н. А. Бескляпаные пневмоударники с высокой энергией удара для разрушения футеровки [металлургических] агрегатов. — Сталь, 1972, № 10, с. 965—966.

25965. Результаты экспериментальных исследований теплотехнических методов интенсификации работы прямоточно-вихревой плавильной камеры (ПВПК). — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 141—145. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Д. Ключников, В. И. Еньков, В. Н. Кузьмин и др.

25966. Старостин В. Н. Испытания виброгрохота для горячего агломерата. — Сталь, 1972, № 10, с. 875—877.

8 Лет. журн. ст. № 8



25967. Шаприцкий В. Н. Защита атмосферы от загрязнения канцерогенными веществами [на металлургических предприятиях]. — Сталь, 1972, № 10, с. 961—963. Список лит.: 12 назв.

### 16.6.2 Металлургия черных металлов

25968. Акустическая обработка отходящих газов мартеновских печей и агломашии для повышения эффективности газоочистки. — Сталь, 1972, № 10, с. 964. Авт.: А. Н. Авдеенко, А. М. Штейнберг, С. И. Курицын и др.

25969. Влияние электрошлакового переплава на однородность трубной заготовки стали 12Х1МФ. — Сталь, 1972, № 10, с. 909—911. Авт.: В. М. Брегус, С. Ф. Бобылева, А. Ф. Кабулковский и др.

25970. Газодинамические принципы расчета и работы фурм при повышенной интенсивности подачи кислорода. — Сталь, 1972, № 10, с. 891—894. Авт.: К. А. Блинов, Я. Д. Вербицкий, С. Г. Афанасьев и др.

25971. Изыскание оптимального состава теплоизолирующей смеси для изоляции зеркала металла. — Сталь, 1972, № 10, с. 901—903. Авт.: А. Г. Рабинович, Ю. И. Марков, А. Ф. Долгополов и др.

25972. Клемперт В. М., Похвиснев А. Н. Математическая модель движения материалов и газов в доменной печи. — Сталь, 1972, № 10, с. 878—882. Список лит.: 8 назв.

25973. Манохин А. И., Соколов Л. А., Васильев Е. И. Теоретические основы повышения скоростей вытягивания слитков на установках непрерывной разливки стали. — Сталь, 1972, № 10, с. 899—901. Список лит.: 5 назв.

25974. Работа 130-т кислородных конвертеров с применением наконечников фурм различной конструкции. — Сталь, 1972, № 10, с. 889—891. Авт.: В. Д. Умнов, В. А. Плохих, И. Д. Подопригра и др.

25975. Торкретирование сводов мартеновских печей на заводе «Запорожсталь». — Сталь, 1972, № 10, с. 894—898. Авт.: Б. А. Великин, Е. И. Давыденков, Л. Д. Юпко и др.

25976. Управление энергетическим режимом большегрузной дуговой сталеплавильной печи. — Сталь, 1972, № 10, с. 912—914. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Дрожилов, В. И. Яковлев, Н. А. Голомазов и др.

25977. Фазовые превращения при восстановлении и шлакообразовании в процессе доменной плавки. — Сталь, 1972, № 10, с. 883—888. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Д. Балон, В. Н. Муравьев, Ю. Ф. Никулин и др.

25978. Физические свойства и минералогический состав саморассыпавшихся безгеленитных шлаков. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 21—29. Список лит.: 17 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Т. Е. Жандильдин, А. Р. Рахимов, В. К. Грузинов и др.

25979. Характеристика газового режима закрытой электропечи. — Сталь, 1972, № 10, с. 915—916. Авт.: В. П. Арбузов, Ю. П. Врублевский, Э. В. Николаев, В. П. Подмогильный.

### 16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

25980. Ашимов А., Аманжолов У. С. Определение оценки оптимального момента капитального ремонта шахтной печи для плавки свинцовых агломератов. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 49—55. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

25981. Зарубицкий О. Г., Пенкало И. И. Катодное и катодно-анодное рафинирование веркблея в расплавах щелочей и хлоридов. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 754—759. Список лит.: 15 назв.

25982. Исследование фазового состава продуктов взаимодействия гидроалюмосиликата натрия с окисью кальция в водной среде. — Изв. АН

СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1481—1486. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. Д. Григорьева, Н. И. Еремин, И. Б. Фирфарова и др.

25983. Потемкин А. Я. Некоторые вопросы термической обработки полупроводников. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1353—1357. Список лит.: 13 назв.

## 16.7 Обработка металлов

### 16.7.3 Обработка металлов давлением

25984. Влияние качества воды на свойства эмульсии при эксплуатации [станов холодной прокатки]. — Сталь, 1972, № 10, с. 923—926. Авт.: Н. М. Балжи, М. Р. Космынина, Г. П. Богданов, Т. С. Литвинова.

25985. Городецкий П. Резервы и экономичность производства и потребления стальных труб. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 140—144.

25986. Горячая прокатка листовой стали с технологической смазкой. — Сталь, 1972, № 10, с. 929—930. Авт.: Д. И. Старченко, В. И. Капланов, В. В. Швецов и др.

25987. Гуревич А. М., Куричев Р. В., Стволин А. А. Технико-экономические показатели производства стальных труб методом прессования. — Сталь, 1972, № 10, с. 951—953.

25988. Ксензук Ф. А., Паргамонов Е. А., Трощенко Н. А. Дрессировка автолистовой стали с технологической смазкой. — Сталь, 1972, № 10, с. 917—920. Список лит.: 9 назв.

25989. Определение соотношения между среднеквадратичными отклонениями толщины подката и холоднокатаных листов. — Сталь, 1972, № 10, с. 920—923. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Третьяков, Э. А. Гарбер, Б. Е. Локшин и др.

25990. Попов А. Н. О способе автоматического останова реверсивного холоднопрокатного стана. — Электротехника, 1972, № 10, с. 34—38.

25991. Редуцирование труб на станах ХПТ. — Сталь, 1972, № 10, с. 931—932. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Р. Кучеренко, Ю. В. Дьяков, Г. И. Хаустов, Е. В. Кондратьев.

25992. Рубенкова Л. А., Гайдук В. В. Пластическое течение листового металла в процессе формообразования сложных деталей. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 91—94.

25993. Тартаковский Г. З., Бонгарт А. Г., Грищенко Л. Г. Методические основы определения оптовых цен на трубную продукцию. — Сталь, 1972, № 10, с. 953—956. Список лит.: 5 назв.

25994. Тодер И. А. К вопросу о запуске валков станов кварто. — Сталь, 1972, № 10, с. 926—929. Список лит.: 6 назв.

25995. Шапов Г. А., Наумкин В. А., Макашов В. В. Тепловая работа пятисонных методических печей для нагрева литых слябов. — Сталь, 1972, № 10, с. 957—958.

### 16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

Арутюнян К. Г., Яновский Ю. Г. Внутренняя цементно-песчаная облицовка металлических трубопроводов и коммунальных тоннелей. — См. 25637.

25996. Геренрот Ю. Е. Исследование различных цепей сопряжения в молекулах выравнивателей для электролита медиения. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 782—785. Список лит.: 9 назв.

25997. Исследование гидравлического режима одностопных колпаковых печей. — Сталь, 1972, № 10, с. 959. Авт.: М. П. Ревун, В. И. Гранковский, В. Н. Погорелов и др.



25998. Клименко Ю. Термическая обработка деталей с электроконтактным нагревом. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 77—78.

Предохранение конструкции гелиоопреснительных установок с адiabатным испарением от коррозии. — См. 25652.

25999. Современные тенденции термической обработки сортового проката из качественных сталей. — Сталь, 1972, № 10, с. 937—941. Список лит.: 14 назв. Авт.: К. Д. Потемкин, Ю. М. Брунзель, Б. А. Моисеев, П. П. Рыбаков.

26000. Старцева И. Е., Шулика В. В., Шур Я. С. Влияние включений и внутренних напряжений на эффективность термомагнитной обработки трансформаторной стали. — Физика металлов и металловедение, 1972, т. 34, вып. 4, с. 753—761. Список лит.: 15 назв.

### 16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

26001. Акустический метод наблюдения замедленного разрушения сварных соединений. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 32—35. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. С. Касаткин, А. К. Царюк, В. Ф. Мусияченко и др.

26002. Барботирование жидкой ванны при электрошлаковой сварке титановых сплавов. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 15—16. Авт.: Я. Ю. Компан, С. М. Гуревич, Ю. К. Повиков, К. А. Гребень.

26003. Волченко В. Н. Унифицированная система оценки дефектности сварных соединений. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 75—76.

26004. Гонсеровский Ф. Г. Влияние легирующих элементов на ударную вязкость сварных соединений ванадия с нержавеющей сталью. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 17—20.

26005. Дидук Т. А., Земзин В. Н. Длительная прочность сварных соединений труб из хромомолибденованадиевых сталей при изгибе. — Теплоэнергетика, 1972, № 11, с. 81—83. Список лит.: 5 назв.

26006. Ермолов Л., Татаринцев М. Модернизация наплавочной головки ПАУ-1. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 79—80.

Зыбо И. Ю., Цельникер Е. Я., Кривко М. А. Электроннолучевая сварка узлов мощных паровых турбин. — См. 25696.

26007. Кизе З., Иешке Л. Специализированные сварочные станки из унифицированных узлов. [Статья из ГДР]. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 40—44. Список лит.: 6 назв.

26008. Ксендык Г. В. Тепловой баланс кольцевой электрошлаковой наплавки. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 25—29. Список лит.: 7 назв.

26009. Кузьмин Г. С., Тюткин Ю. М. Некоторые газодинамические характеристики плазменной дуги. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 13—14.

26010. Лещинский Л. К., Олдаковский А. И. Научно-техническая конференция по сварке. [Всесоюз. конф. Жданов. Июнь 1972 г.] — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 77—78.

26011. Макроструктура стыковых швов на мартенситных нержавеющей сталях в зависимости от степени легирования. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 5—8. Список лит.: 5 назв. Авт.: Я. М. Потак, Ю. Ф. Оржеховский, А. И. Вальдман и др.

26012. Маланьин Ю. М., Шоршоров М. Х., Шулепов В. И. Влияние скорости деформации на пластичность соединений молибдена, выполненных электроннолучевой сваркой. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 72.

26013. Мошкин В. Ф., Чертко А. И., Чернокозенко В. В. Установки и станки из унифицированных узлов для механизированной сварки и наплавки. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 50—55.

Напряженное состояние и прочность сварной бронзовой облицовки судовых гребных валов. — См. 26604.



26014. Недосека А. Я., Грузд А. А. Деформации сварных соединений фасонных профилей из сплава АМгб с листовыми элементами. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 73—74.

26015. Новые материалы-свидетели для контроля качества точечной и роликовой сварки алюминиевых и магниевых сплавов. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 65—67. Авт.: Б. В. Ильин, К. К. Билев, И. Ф. Полева и др.

26016. Осадка при контактной стыковой сварке оплавлением полос из алюминиевых сплавов. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 21—24. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. С. Кабанов, В. Г. Мокенчев, А. Ф. Новицкий, Б. А. Рысс.

26017. Пиларчик Я. Сварка труб из стали 18G2A при низкой температуре. [Статья из Польши]. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 56—58.

26018. Повышение стойкости швов против пор и трещин при сварке в смеси углекислого газа и кислорода. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 1—4. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Е. Аснис, Л. М. Гутман, В. Р. Покладий, Н. Д. Иванков.

26019. Прядкин Н. М., Мирошников А. Я. Эксплуатация изотермических резервуаров для транспортировки и газификации сжиженного углекислого газа [при сварке]. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 63—64.

26020. Рязанцев В. И., Смирнова Е. И., Осокина Т. Н. Влияние состава присадочной проволоки на микрохимическую неоднородность и некоторые свойства соединений магниевых сплавов. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 9—12. Список лит.: 12 назв.

26021. Сварочные и наплавочные автоматы тяжелого типа из унифицированных узлов. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 45—49. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Е. Патон, А. И. Чвертко, М. Г. Бельфор, Ю. И. Малкин.

26022. Сорока В. А. Определение коэффициента температуропроводности и теплопроводности стенки рулонированных сосудов в зоне термической обработки сварных соединений. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 30—31.

26023. Устройство для регистрации параметров режима стыковой сварки оплавлением. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 71—72. Авт.: В. П. Кривонос, Б. Л. Грабчев, Ю. А. Масалов, М. В. Богорский.

26024. Фрумн Е. И., Дорофеев В. А. Промышленное производство боратных флюсов для пайки и индукционной наплавки. — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 73.

### 16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

26025. Сысуев Ю. А., Спектор Ю. А. Повышение стойкости зажимных плашек гвоздильных автоматов. — Сталь, 1972, № 10, с. 960.

## 16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

### 16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

26026. Антипина В. Улучшение технологической структуры заготовок из черных металлов в машиностроении. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 136—139.

26027. Анфиногенов М. Восстановление упругости пружин. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 78—79.



26028. Артоболевский И. И., Лощинин В. С. Новый метод вычисления и исследования углового ускорения звена приведения машинного агрегата. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 6—10. Список лит.: 8 назв.

26029. Блохина А. И., Глаголев Н. И., Томило Э. А. Приближенное решение контактной задачи о трении качения с учетом реологических свойств материалов взаимодействующих тел. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 61—67. Список лит.: 11 назв.

26030. Богданов О. И., Антонов А. И. Выбор координат точки опоры секторной подушки в сферических самоустанавливающихся подпятниках. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 95—99.

26031. Брагинская Н. В. Условия самовозбуждения автоколебательного гидравлического вибровозбудителя. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 29.

26032. Верховкер Г. П., Роговский Т. А., Дудин Ю. А. Некоторые особенности применения ртутно-амальгмированного токосъемника при высоких скоростях вращения тензометрированного вала. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 10, с. 145—148. Список лит.: 10 назв.

26033. Волхонов В. И., Краснощеков Н. Н., Цейтлин А. С. Точность волновых передач с приближенным зацеплением. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 44—48. Список лит.: 10 назв.

26034. Диментберг М. Ф., Горбунов А. А. Одна задача обнаружения источника случайных возмущений в колебательной системе. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 18—20.

26035. Журавлев В. Ф. Статистические оценки общего уровня осевой вибрации гидромоторов. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 21—24.

26036. Зверьков Г. Е., Мартыненко Ю. Ф., Штейнбок Л. А. Исследование циклической прочности сильфонов при пульсирующих нагрузках. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 50—51. Список лит.: 7 назв.

26037. Калмыков В. Н., Маршак С. Ф. Экспериментальное исследование сопротивления повороту шарнирно-сочлененных машин. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 30—32.

26038. Карасик В. А. Возникновения остаточных деформаций при контактом нагружении [деталей подшипников качения]. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 75—79. Список лит.: 6 назв.

26039. Комасин Е. А. Задачи заводской бухгалтерии. [Брян. машиностроит. з-д]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 42—44.

26040. Корольков И., Береснев Г. Изготовление биметаллических и бронзовых втулок. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 76—77.

26041. Крюков В. Показатели уровня специализации механических цехов и участков. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 26—30.

26042. Лебедев П. А., Шварц М. А. Об особенностях пространственных шатунных кривых. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 37—43.

26043. Левитский Н. И. Развитие теории механизмов и машин в союзных республиках. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 3—5.

26044. Петриашвили Б. Д. Выбор положения центра тяжести механизма с переменными инерционными параметрами в связи с задачей его уравновешивания. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 11—15. Список лит.: 7 назв.

26045. Пинегин С. В., Блохин Ю. Н. Потери при качении несмазанных поверхностей в связи с неупругостью материала. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 68—74. Список лит.: 15 назв.

26046. Радин В. П. Об оптимизации линейных виброзащитных систем по надежности. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 134—137.

26047. Семенов А. П., Кацура А. А., Поздняков В. В. Трение режущих при высоких температурах. — Машиноведение, 1972, № 6, с. 80—84. Список лит.: 18 назв.

26048. Татарникова Е. Расчет производительных нормативов расходов [в машиностроении]. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 144—147.

26049. Уманец А. Расчетно-аналитический метод определения влияния факторов производства на показатель фондоотдачи в машиностроении. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 93—98.

26050. Харламов Е. А., Иванов В. С., Минченков Ю. П. Перемещение сильфонов при покрытии их полимерами. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 52—53.

26051. Царев В. В. Автоматизация системы календарного планирования работы механических участков, выпускающих нетрудоемкие детали. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 55—57.

### 16.8.3 Приборостроение

26052. Базилевский Ю. Я., Илюнин К. К. Советское приборостроение и метрология. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 24—30.

26053. Бошняк Л. Л. Критериальные формы статических характеристик скоростных расходомеров. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 25—27.

26054. Буткус Саулюс. Воспитание нового человека — жизненно важная функция социалистического предприятия. [Вильнюс. 3-д счетных машин им. Ленина]. — Коммунист (Вильнюс), 1972, № 10, с. 47—56.

26055. Моисейченко В. С. Вопросы построения уравнивающих преобразователей силы в частоту с весовым опорным элементом. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 39—41. Список лит.: 9 назв.

26056. О рациональном выборе коррозионностойких сталей для упругих элементов приборов. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 53—55. Авт.: А. Г. Рахштадт, Т. И. Родькина, А. Ю. Акимова, Т. Я. Шрамко.

26057. Оршанский Д. Л., Павленко В. А. Значение метрологии для научного приборостроения. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 191—199.

26058. Сауриди Г. А. Измерительные приборы и инструменты ЧССР. [По материалам выставки. Ленинград. Июнь 1972 г.] — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 57—58.

26059. Седлович Л. С., Неймарк В. М. Дифференцирующий автоматический газовый волюмометр ДАГВ-70. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 41—42.

26060. Ханох Б. Ю., Федотенко А. В. К габаритному энергетическому расчету радиационных пирометров. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 3, с. 77—79.

## 16.10 Химическая технология

### 16.10.1 Общие вопросы

26061. Авруцкий М. М., Соломаха Г. П. К расчету вакуумной ректификации в ротационном тарельчатом аппарате. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 41—46. Список лит.: 8 назв.

26062. Бесчастнов М. В. Пути повышения безопасности труда в химической промышленности. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 30—32.



26063. Демьяненко Г. П. Важнейшие изменения в размещении химической промышленности Польской Народной Республики. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 67—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

26064. Коваленко А. Е., Зельвенский Я. Д., Постников А. А. Гидродинамика и кинетика низкотемпературной ректификации в колоннах с мелкой насадкой. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 57—60. Список лит.: 18 назв.

26065. Котлобай А. П., Макотинский В. Ю. Новое в химической промышленности за рубежом. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 67—69. Список лит.: 30 назв.

26066. Луценко В. И. Характеристика степени неоднородности смесей по изменчивости одного признака. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 55, № 1, с. 51—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

26067. Малинова Р. Д., Хомутов Н. А. Экономическая эффективность использования кислорода в некоторых химических производствах. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 62—67. Список лит.: 12 назв.

26068. Мастерова А. П., Левин М. И., Антонов В. Г. Перемешивание крупных частиц в высоких псевдооживленных слоях. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 61—62. Список лит.: 7 назв.

26069. Некоторые закономерности процесса кристаллизации в аппаратах с псевдооживленным слоем. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 48—50. Авт.: С. Н. Беломытцев, К. П. Ткаченко, В. Г. Пономаренко и др.

26070. Решетов В. Философский камень. [О работе Сарат. хим. комбината]. — Волга, 1972, № 10, с. 112—117.

26071. Фалков Н. Н., Мартюшин Е. И., Павлов В. П. Определение поверхности фазового контакта в барботажных аппаратах с высокими слоями жидкости. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 53—57. Список лит.: 21 назв.

26072. Янбухтин И. Р., Фокин Л. В., Шувалов С. А. Промышленные методы измерения расхода газов. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 27—30, 35. Список лит.: 7 назв.

#### 16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

26073. Автоматизированная информационно-поисковая система для азотной промышленности. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 28—31. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 55. Авт.: Ю. И. Франц, В. Г. Войскунский, В. И. Франц, В. И. Мукосей.

26074. Епифанов В. С., Кабанова Г. Б. Потери селена с огарком при обжиге колчедана в печах с кипящим слоем. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 32—34. Список лит.: 10 назв.

26075. Исследование фурменной зоны шахтной печи для восстановительной плавки сульфида натрия. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 51—52. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Бабков, М. А. Черниловский, А. Г. Прохоров и др.

26076. Мурзагареев Г. А., Сурков Е. И., Шокин И. Н. Состояние окислов азота в нитрозах. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 34—35. Список лит.: 6 назв.

26077. Улавливание тумана серной кислоты в промышленном электрофилтре. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 36—38. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. А. Апахов, Н. В. Инюшкин, Э. А. Кравченко и др.

26078. Червяков В. М., Кавнатская Б. С., Школьник Н. М. Очистка реактивного сульфата меди от примеси железа. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 71.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность  
минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

26079. Азотно-фосфорные удобрения на основе полиметафосфата аммония и карбамида. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 4, с. 463—464. Авт.: С. И. Вольфович, Л. В. Кубасова, М. Л. Козьмина, Л. С. Куликова.

26080. Борисов В. М., Южная Е. В. О технической политике в производстве сложных минеральных удобрений в СССР. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 7—10.

26081. Интенсификация производства двойного суперфосфата путем введения в процесс серной кислоты. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 30—32. Авт.: В. И. Шестаков, А. В. Анташевский, И. И. Белога и др.

16.10.5 Силикатные производства

26082. Аветикян Г. Б., Байдаков Л. А. Температурная зависимость плотности и тепловое расширение стекол системы Ge — Se, обогащенных селеном. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1489—1490. Список лит.: 8 назв.

26083. Бужинский И. М., Корягина Е. И., Суркова В. Ф. Роль чистоты окислов редкоземельных элементов в оптическом стекловарении. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1684—1686.

26084. Бужинский И. М., Печнева О. П. Роль окислов церия в производстве стекла. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1687—1689. Список лит.: 5 назв.

26085. Вахета Г. А., Барсков Я. М. Унификация узлов и деталей основного цементного оборудования. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 20—22.

26086. Вишневский И. И., Аксельрод Е. И., Тальянская Н. Д. Третья стадия ползучести плотноспеченной корундовой керамики. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1641—1645. Список лит.: 13 назв.

26087. Влияние воды на свойства стекол и расплавов системы  $\text{Co}(\text{PO}_3)_2 - \text{CsPO}_3$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1650—1653. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. В. Тананаев, Н. К. Воскресенская, Б. Ф. Джурицкий и др.

26088. Дмитриев П. Н., Хуторской Л. Б. Транспортирование нефелиновых порошков [на цементных заводах]. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 17—18.

26089. Дуброво С. К., Шныпков А. Д. Физико-химические свойства стекол в системе  $\text{Na}_2\text{O} - \text{La}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2$ . [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1690—1691.

26090. Исследование распределения красителя в стеклах при помощи радиоактивных изотопов. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1697. Авт.: Г. А. Рашин, Н. А. Юдин, В. А. Дрожжинов, В. А. Федорова.



26091. Касаткин Б. Е., Борисова З. У. Электропроводность стекловых систем As — Se. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1554—1558. Список лит.: 19 назв.

26092. Ковалев П. С. Опыт пакетных перевозок силикатного кирпича. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 18—19.

26093. Корж В. Т. Эффективные способы транспортировки продукции [стекловых заводов]. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 21.

26094. Об изменении цвета непрозрачного кварцевого стекла. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1478—1480. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. С. Грунин, Г. Н. Дронова, А. К. Лесников, В. Д. Рассказов.

26095. Получение просветляющего покрытия для стекла  $As_2S_3$ . — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1551—1553. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Ф. Копинец, И. М. Миголинец, П. И. Отрох и др.

26095а. Применение соединений некоторых элементов III группы периодической системы в керамике. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1693—1695. Авт.: Д. Н. Полубояринов, Б. С. Скидан, А. С. Власов, В. А. Смирнов.

26096. Ритвин Н. А., Рахвальский Б. Г. Технологическая линия СМТ-168 для производства теплозвукоизоляционных прокладок. [Изот. стекловый з-д]. — Строит. и доп. машины, 1972, № 10, с. 17—19.

26097. Рогожин Ю. В., Зайонц Л. А. Применение окислов редкоземельных элементов при синтезе аппаратурных стекол. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1698—1699.

26098. Рогожин Ю. В., Кочеткова Г. В. Окислы редкоземельных элементов в декоративных эмалях для архитектурных целей. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1699.

26099. Свойства стекол и расплавов систем  $Zn(PO_3)_2$  —  $MPO_3$ . — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1646—1649. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. Л. Кривовязов, Б. Ф. Джурицкий, Х. М. Рахимбекова, Н. К. Воскресенская.

26100. Страхов В. И., Ключаров Я. В., Новиков В. К. Исследование влияния газовой среды на фазовый состав и некоторые свойства цирконий содержащих огнеупоров. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1470—1473.

26101. Сырицкая З. М., Дрожжинов В. А. Некоторые вопросы применения празеодимсодержащего сырья и других окислов редкоземельных элементов в качестве красителей стекла. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1703—1704.

26102. Сырицкая З. М., Иванова В. М. Лантансодержащее стекло для медицинской промышленности. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1705—1706.

26103. Сырицкая З. М., Кутукова Е. С. Исследование химической природы и перспективы применения окиси лантана в фосфатных стеклах. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений. Янв. 1969 г.] — Изв.



АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1706. Список лит.: 6 назв.

26104. Таджикиев Т. Х., Атакузиев Т. А., Таджикиев Ф. Х. Исследование процесса твердения безводного сульфоалюмината и сульфосиликата кальция. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1634—1637. Список лит.: 8 назв.

26105. Черкинский Ю. С., Кузнецова Л. Г. О повышении коррозионной стойкости стекловолокна в щелочных средах. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 8, с. 1511—1513. Список лит.: 5 назв.

26106. Юдин Н. А., Федорова В. А. Применение редкоземельных элементов в производстве художественного стекла и серговой посуды. [Сокр. излож. докл. на VI Всесоюз. совещ. по физико-химии и применению редкозем. элементов и их соединений, Янв. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1708—1709.

26107. Яхкинд А. К., Татаринцев Б. В., Макарова Т. М. Кинетика растворения щелочно-теллуридных стекол. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1972, т. 8, № 9, с. 1654—1658. Список лит.: 9 назв.

#### 16.10.6 Технология топлива

26108. Безмельницына Г. А. О структурно-территориальных сдвигах в нефтяной промышленности Канады за послевоенный период. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 94—97. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

26109. Булгаков Р. Т., Сорокин Ю. М., Антипов А. И. Эффективность подготовки нефти с использованием рециркуляции и подогрева дренажной воды. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 48—50. Список лит.: 5 назв.

26110. Влияние способа приготовления цеолита на скорость понижения его адсорбционной способности [при выделении парафинов из нефти]. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 8, с. 841—844. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. Н. Галич, А. В. Табаков, Б. С. Яралов, Н. М. Мартышко.

26111. Галонский П. Нефтяная, газовая и нефтеперерабатывающая промышленность в 1971—1975 гг. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 31—39.

26112. Кирпатовский И. П. Технический прогресс — основа производительной и безопасной работы [в нефтяной промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 7—9.

26113. Лебедич С. П. Механизация ремонтно-восстановительных работ на нефтепроводах. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 51—55.

26114. Логинов В. С. Строительство и эксплуатация полиэтиленовых газопроводов. — Безопасность труда в пром-сти, 1972, № 9, с. 17—19.

26115. Медведев В. Ф., Удодов А. Г. Измерение расхода жидкости и газа в потоке газожидкостной смеси. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 18—20. Список лит.: 7 назв.

26116. Шварц М. Э. Зависимость приращения объема разделителя от объема и давления жидкости, закачанной в его полость. [К транспортированию нефти]. — Нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 56—57.

26117. Электромагнитный метод измерения скорости жидкой пленки [в газопроводе]. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 15—17. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. М. Корсуинский, В. Б. Большаков, В. Б. Королев, В. М. Кузьменко.

#### 16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

26118. Богод И. А., Гуревич В. Р., Межлумян Л. Е. Получение этилвинилового эфира на гетерогенных промышленных катализаторах. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 17—20. Список лит.: 12 назв.



26119. Влияние температуры на процесс гидрирования бензола в диоксид логексан. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 23—25. Авт.: А. М. Проскурнин, В. В. Ермакова, Ю. А. Малаховская, Л. С. Селенкова.

26120. Косвенный метод определения содержания сульфата аммония в сухом поликарбамате. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 27. Авт.: Н. В. Седов, Г. Н. Калашникова, Н. В. Седов, Л. В. Булгакова.

26121. Пономарева О. В., Шварц Г. Л., Сычева В. Н. Коррозионная стойкость нержавеющей сталей и титана в условиях производства метакриловой кислоты. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 28—30. Список лит.: 5 назв.

26121а. Пономарева О. В., Шварц Г. Л., Сычева В. Н. Коррозионная стойкость нержавеющей сталей и титана в условиях производства метакриловой кислоты. — См. 25121.

26122. Регенерация катализаторов синтеза формальдегида на основе пемзы и носителя ФН. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 70. Авт.: З. И. Яковенко, А. А. Кругликов, Л. Н. Курина и др.

26123. Синтез 2,6-ксиленола на основе фенола и метанола в присутствии  $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ . — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 20—23. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. В. Чуркин, В. Н. Кива, М. Ф. Хабибуллин и др.

26124. Степ Н. Я., Дымент О. Н., Чесноков Б. Б. Каталитическое обезвреживание и использование абгазов производства окиси этилена. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 14—16. Список лит.: 6 назв. В огл. 3-й авт.: Б. В. [!] Чесноков.

#### 16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

26125. Влияние природы растворителя на реологическое поведение растворов диацетата целлюлозы. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 23—27. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: М. К. Курбаналиев, Б. Н. Нарзуллаев, Н. С. Расулов, И. К. Дустов.

26126. Малинский Ю. М., Титова Н. М., Арешидзе М. Г. Влияние поверхностной энергии подложки на кинетику кристаллизации пленок полипропилена. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 485—486. Список лит.: 10 назв.

26127. Михайлова Раиса. Труден путь в науку. [О дир. Ин-та механики металлополимерных систем АН БССР В. А. Белом]. — Неман, 1972, № 10, с. 96—105.

26128. Соголова Т. И., Воротникова В. А., Виноградов Г. В. Реологические свойства расплава полнамида в присутствии структурообразователей, физически и химически взаимодействующих с полимером. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 483—484.

26129. Сухарева Л. А., Воронков В. А., Зубов П. И. Влияние структурных превращений при формировании эпоксидных покрытий на теплофизические характеристики. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 7, с. 518—521 с табл. Список лит.: 5 назв.

#### 16.10.10 Химико-фармацевтические производства

26130. Айнштейн В. Г., Шагалов Л. Б., Вайнберг Ю. П. Экстракция смеси соланна и чакоинна из картофельных ростков в псевдооживленном слое. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 33—35. Список лит.: 7 назв.

26131. Кутлукова У. С., Бабаходжаева С. А., Маджидов А. Полярнографический метод определения фитина. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 57—59.

26132. Лурье Ю. Ю., Шемерякина М. И., Швайгер М. И. Получение бромистого этила из отходов производства фенобарбитала. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 29—30. Список лит.: 6 назв.

26133. Оптимизация процессов получения лекарственных веществ математико-статистическими методами. [Сообщ.] 7. М. А. Векслер, Е. В. Маркова, В. А. Завадье и др. Оптимизация процессов получения оксафенамида. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 55—57. Список лит.: 6 назв.

26134. Очистка л-фенетидина от хлорсодержащих соединений. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 50—52. Авт.: А. И. Адамович, Г. Н. Кульбицкий, Ф. Б. Найдис и др.

26135. Скорость разрушения 6-аминопенициллановой кислоты (6-АПК) в сорбированном состоянии. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 46—50. Список лит.: 19 назв. Авт.: Н. Н. Шелленберг, Е. М. Савицкая, Б. П. Брунс и др.

## 16.11 Технология древесины

### 16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

26136. Осипов В., Коровкин Г. С использованием вычислительной техники. [Организация лесоснабжения в Сред.-Уральск. экон. р-не]. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 55—58.

## 16.12 Легкая промышленность

### 16.12.1 Общие вопросы

26137. Матвеева В. А. Улучшать учет использования основных производственных фондов [на предприятиях легкой промышленности]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 17—22.

### 16.12.2 Текстильная промышленность

26138. Гришкуайте Ю. К. Анализ оборачиваемости оборотных средств [в трикотажной промышленности ЛитССР]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 29—34.

26139. Ладутько Н. И. Транспортно-заготовительные расходы и их распределение. [Оршан. льнокомбинат]. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 50—52.

26140. Самусева И. С., Захарова С. В., Шишкина А. Ф. Пергидрат пирофосфата натрия — новое сырье для отбеливающих средств. — Хим. пром-сть, 1972, № 9, с. 46—48. Список лит.: 8 назв.

### 16.12.3 Швейная промышленность

26141. Афанасьева Р. Ф. Физиолого-гигиеническое обоснование теплозащитных свойств одежды с электрообогревом, предназначенной для жителей Крайнего Севера. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 22—32.

26142. Горшкова Р. И. Влияние ветра на теплозащитные свойства зимней бытовой одежды. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 13—16.

26143. Зависимость теплоизоляции человека от физико-механических свойств теплоизолятора в условиях погружения в воду. [К проектированию одежды для работы под водой]. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 16—21. Авт.: Л. Б. Казанцева, Р. Ф. Афанасьева, В. И. Тюрин и др.



26144. Кокеткин П. П. Предпосылки проектирования рабочих органов (пресс-форм) для формования пластмассовых деталей на одежде. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 64—72.

26145. Командрикова Е. Я. К методике расчета суммарного теплового сопротивления пакегов одежды. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 3—13.

26146. Лебедева Г. Ф., Феденюк В. Г. Определение стойкости клеевых соединений к воздействию средств ухода за швейными изделиями. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 57—63. Список лит.: 8 назв.

26147. Лермонтова Д. Б. Исследование методов построения основных конструктивных линий чертежей деталей одежды. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 32—43. Список лит.: 9 назв.

26148. Липачева Н. В., Феденюк В. Г. Упрочнение рабочей части рукавиц методом плоскостной фотофильм-печати. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 49—57.

## 16.13 Пищевые производства

### 16.13.1 Общие вопросы

26149. Комаров В. И., Ямщикова В. А. Внедрение типовых проектов организации рабочих мест на предприятиях [пищевых производств]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 30—33.

26150. Фридман Ш. А., Эйгес Ц. А. Новый метод определения качества эссенций. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 22—24.

### 16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

26151. Байдин М. П. Ошпарочно-печной агрегат на базе печи ПШК. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 44—45.

26152. Гинзбург А. Г. Прибор для измерения объема хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 36—37.

26153. Дворцин М. М., Михелев А. А. Подвод тепла в начальной зоне выпечки [хлеба]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 9—11.

26154. Иванченко Ф. Н. Организация работы на хлебопекарных предприятиях. [К дискусу. в журн.] — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 8—9.

26155. Игнатенко В. В., Михайленко В. Г. Учет сжимаемости теста при движении его в канале тестоделителя. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 13—14.

26156. Клаповский Г. В. Механизация погрузочно-разгрузочных работ на макаронной фабрике. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 42—43.

26157. Лисиченко Р. П. Гибкие силосы для бестарного хранения муки. [По материалам журн. «Backer und Konditor». (ГДР)]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 45—46.

26158. Осетров В. И. Зависимость вязкости хлебопекарного теста от давления. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 11—12.

26159. Романов Г. П. Внедрение и реконструкция электропечей. [Свердлов. хлебокондитер. комбинат]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 34—36.

26160. Шубинская Л. И. Прибор для автоматического определения готовности хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 15—17.

### 16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

26161. Абрамов Н. Д., Васильев П. В. Развитие холодильного хозяйства мясной и молочной промышленности РСФСР. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 1—3.

26162. Проценко В., Дымщиц Э. Предприятия мясо-молочной промышленности и Госбанк. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 21—25.

26163. Фильчакова Н. Н. Микроскопический метод определения размеров воздушных пузырьков в мороженом. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 34—36. Список лит.: 9 назв.

### 16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

26164. Арустамова Э. Д., Никифорова В. Н., Сорокин А. Я. Влияние термодинамических показателей на структурно-механические свойства желейной массы. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 20—22.

26165. Исследование микрофлоры фруктово-ягодных пюре и соков в процессе сублимационной сушки и хранения. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 43—47. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Н. Карлина, В. В. Котелев, Н. Г. Поповский, Н. А. Семенова.

26166. Исследование теплофизических характеристик кондитерских продуктов. [Мармеладные изделия]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 17—20. Авт.: Г. Н. Мествиришвили, Б. С. Сажин, С. А. Рапопорт, Н. Е. Шадрина.

26167. Умаров Г. Я., Аvezов Р. Р., Ахмадалиев А. Испытание солнечных фруктосушильных установок. — Гелиотехника, 1972, № 5, с. 43—45. Рез. на англ. яз.

### 16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

26168. Данилевич А. Ф. Исследование процесса обжарки ядер кунжутного семени в псевдоожоженном слое. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 24—27.

26169. Истомина М. М. Улучшать качество и ассортимент кондитерских изделий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 3—5.

26170. Купченко В. А. Комплексная механизация внутрицеховых операций и складских работ на кондитерских предприятиях. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 39—42.

### 16.13.7 Бродильные производства

26171. Авакян Б. П. Электронно-микроскопическое исследование микроорганизмов вин, обработанных электрофизическим способом. — Докл. АН АрмССР, 1972, т. 5, № 1, с. 61—64. Рез. на арм. яз.

26172. Бейзер П., Гак И. Об определении свёрхплановых остатков ценностей [на винодельческих предприятиях МССР]. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 71—72.

26173. Лаврентьева Э. А., Фертман Г. И. Действие солодовых ростков на выход и качество хлебопекарных дрожжей. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1972, № 10, с. 27—30.



26174. Мехтиева Е. А., Катрук Э. А. Автолиз парафинокисляющих дрожжей при разных температурах. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 47—51. Список лит.: 8 назв.

26175. Трофименко Н. М., Тихонова Н. П. Влияние пектоцинерина на содержание экстрактивных веществ в десертных винах. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 86.

#### 16.13.8 Производство витаминов

26176. Деятин В. А., Солунина И. А., Михно С. Д. Применение полярнографического метода для анализа биотина и некоторых полупродуктов его синтеза. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 35—38. Список лит.: 15 назв.

#### 16.14 Полиграфическое производство

26177. Сергунин Е. Г., Филин В. Н. Пути совершенствования и развития копируемых и печатных процессов. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 65—72. Список лит.: 18 назв.

### 17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

#### 17.1 Общие вопросы

26178. Агаджанов Н. Капиталовложения и уровень их отдачи [в колхозах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 52—59.

26179. Беляков Н. И. О подготовке и использовании специалистов сельского хозяйства. — Коммунист Украины, 1972, № 10, с. 45—54.

26180. Вихляев А. П. Годовой отчет совхоза за 1972 год. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 42—47.

26181. Вишневы Г. В братской семье советских республик. [Об успехах сельск. хоз-ва МССР]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 1—5.

26182. Головченко Н. Хозрасчет в совхозах Молдавии. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 73—74.

26183. Дубнов Б. Годовой отчет колхоза за 1972 год. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 47—50.

26184. Жердев В., Попов В. Руководитель и его рабочее время. [О работе адм.-упр. персонала совхозов]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 97—100.

26185. Кандыба А. Оценка кооперативных связей. [О работе агропром. комплексов]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 95—96.

26186. Козлов Н. Сельскому хозяйству — промышленную основу. [Моск. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 11—21.

26187. Кононов А. Вклад подразделений в создание чистого дохода [совхозов и колхозов]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 81—84.

26188. Корниенков А. Производительность труда. Как ее повысить? [Колхоз «Червона зирка». Хорольск. р-н Полтав. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 100—102.

26189. Корочин В. В. Экономическое стимулирование сельскохозяйственного производства в ГДР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 68—74.

26190. Корж П. Новые формы внутрихозяйственного расчета. [Колхоз им. Октябрьской революции. Кочубеев. р-н Ставроп. края]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 68—71.

26191. Кравчук В. Условия одинаковые, а результаты разные. [О работе колхозов «Правда» и «Коминтерн». Воложисск. р-н Хмельниц. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 102—105.
26192. Куракова Л. И. Сельскохозяйственный потенциал экваториального пояса. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 3—9. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
26193. Лабенец В. Долгосрочное прогнозирование сельского хозяйства. (Содержание проблемы и исходные метод. положения). — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 60—67.
26194. Наконечная Е. Комплексная механизация учета внедрена. [Из опыта бухгалтерии колхоза им. XXII съезда КПСС Оргеев. р-на, МССР]. — Вести. статистики, 1972, № 10, с. 61—62.
26195. Пашенко В. Растет и крепнет совхоз. [«Саянский». Тувин. АССР]. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 4—5.
26196. Перингер Т. Я. О некоторых методах сельскохозяйственного районирования на агроэкологической основе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 73—76. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
26197. Ракитников А. Н. Перспективная экономическая оценка земель. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 3—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
26198. Рустамов М. Т. Размеры полей и их конфигурация в Азербайджане. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 70—75. Рез. на азерб. яз.
26199. Сепл Я. Возможности улучшения организации производства в сельском хозяйстве. — Коммунист Эстонии, 1972, № 10, с. 42—48.
26200. Советское крестьянство. [О развитии с.-х. производства Прибалт. республик. Статьи:] С. Белянский: Литва. — Т. Иева. Латвия. — В. Хижняков. Эстония. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 29—36.
26201. Соколов И. Экономист — ведущий специалист хозяйства. [О работе гл. экономиста колхоза «Россия» В. Т. Бондаря. Тальнов. р-н Черкасск. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 105—109.
26202. Тер-Израэлян Т. Эффект содружества. (Что дает внедрение комплексной механизации учета в колхозах). — Вести. статистики, 1972, № 10, с. 55—60.
26203. Тихомиров Р., Демьянова В., Липска Т. Анализ продуктивности земли. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 85—89.
26204. Улько Д. Сельскохозяйственное производство и кредит. — Деньги и кредит, 1972, № 10, с. 26—28.
26205. Усманов К. Новь Голодной степи. [О развитии с.-х. производства]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 22—28.

## 17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

26206. Анилович В., Сычев И., Карпов В. Износостойкий нож свеклокомбайна. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 57.
- 26206а. Белевич П., Пилецкий А. Плоскорез-глубококорытлитель с узкозахватными лапами. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 84—85.
26207. Больше внимания хранению сельскохозяйственной техники. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 68—72. Авт.: Н. Шанина, А. Валько, А. Лихота, А. Щукин.
26208. Бороусов А. Главное направление. [Механизация сельск. хоз-ва Ленингр. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 8—9.
26209. Варакин Г. Хозрасчетные электротехнические группы в районах. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 48—52.
26210. Гаврилов Ф., Гаврилов Н. Технологическое обслуживание посевных агрегатов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 29—31.



26211. Гусев Л. Лучше использовать машинно-тракторный парк [в с.х. производстве]. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 57—59.
26212. Доценко Г. И., Муравьева А. П., Зверева Л. П. Разработка новых видов спецодежды для летного и технического состава сельскохозяйственной авиации, занятого на авиационных работах. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1972, сб. 22, с. 43—49.
26213. Евстигнин А. Штурвал — в умелые руки. [Об уровне проф. подгот. механизаторов]. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 38—39.
26214. Елисеев В., Рюмина А. Работа тракторного поезда. [Использование в сельск. хоз-ве]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 64—66.
26215. Кипшакбаев И. К., Кошкин М. А. К расчету динамических показателей тракторного дизеля на неустановившемся режиме [при выполнении с.х. операций]. — Вестн. с.х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 96—101. Рез. на каз. яз.
26216. Краснощекоев Н. Машины для засушливых районов. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 42—44.
26217. Курбатов И., Чешков А. Двухсменная работа механизаторов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 76—81.
- 26217а. Ластовенко В. Ботвомешательное устройство к свеклоуборочным комбайнам. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 56.
26218. Минаева Р. Эффективность машиноиспользования. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 6—8.
26219. Нечипоренко П. Диспетчерская служба в Житомирском областном объединении «Сельхозтехника». — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 51—53.
26220. Пискозуб З. И., Мацеевский Т. П., Попов Ф. К. Широкозахватная штанга сплошного опрыскивания к машине ПОУ. — Защита растений, 1972, № 10, с. 29—30.
26221. Подкопщик сажениев лаванды. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 60. Авт.: А. Резников, И. Древятников, Ю. Бондаренко и др.
26222. Расчет питательной трубки для внесения жидких гербицидов. — Вестн. с.х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 76—78. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. Г. Сулейманов, К. К. Мамедов, Я. М. Абед-Кухи и др.
26223. Репетов А. Машины для подготовки и внесения удобрений необходимо совершенствовать. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 31—34.
26224. Стрельбицкий В. Луцильник и лункообразователь к трактору класса 3Т. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 58—60.
26225. Техническое обслуживание машин в небольших отделениях. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 66—68. Авт.: В. Виноградов, С. Лукьянов, Г. Карнаухов, А. Мерцев.
26226. Чудесенков Б., Кузнецов Ю., Дроздов В. Комбинированные агрегаты на полях Калининской области. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 23—25.
26227. Чунарев Н. Обработка почвы плоскорезом КПП-2,2. [Усовершенствование конструкции культиватора]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 34—35.

### 17.3 Естественно-научные основы сельского и лесного хозяйства

26228. Агаев Т. Б. К вопросу о влиянии степени увлажнения на характер распространения эрозии. — Вестн. с.х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 21—24. Список лит.: 19 назв. Рез. на азерб. яз.
26229. Апарин Б. Ф. Некоторые результаты исследования почв с двумя осветленными горизонтами в таежной полосе Северо-Запада РСФСР. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 99—107. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

26230. Аристовская Т. В., Зыкина Л. В. Опыт дифференцированного учета живых и мертвых бактерий в почвах. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 126—132. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
26231. Бабаджанов Ю. Б. Водно-физические свойства такыровидных почв Ташаузского оазиса. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 72—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
26232. Биогеохимия и продуктивность черносаксаульников Юго-Восточных Каракумов. [Роль в почвообразовании]. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 3—9. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: Н. И. Базилевич, Н. Л. Челурко, Л. Е. Родин, Ю. М. Мирошниченко.
26233. Вадюнина А. Ф., Бабанин В. Ф. Магнитная восприимчивость некоторых почв СССР. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 55—66. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
26234. Вакулин А. А., Зайченко К. И. Древнеморские пески правобережья Нижней Волги и возможность их использования в сельском хозяйстве. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 51—53. Список лит.: 5 назв.
26235. Виноградов В. Н., Коблев Ю. Н. Наука преграждает дорогу за-сухе и эрозии. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 1—4.
26236. Водно-физические свойства, запасы солей и процессы рассоления почв современной дельты Атрека. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 36—40. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Лавров, Е. В. Ларин, С. А. Санин, И. Г. Толстолыткин.
26237. Водной эрозии — заслон. [Статьи:] С. Сущинский, А. Лазарев. Необходимые приемы и способы. — А. Михальченко. Распространение линейных форм эрозии. — Н. Иутин. Причины и особенности. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 21—26.
26238. Всеволод Маврикевич Ключковский. [Агрохимик. 1900—1972. Некролог]. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 149—151 с портр. Подписи: Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева, Всесоюз. о-во почвоведов, Почв. ин-т им. В. В. Докучаева, Редколлегия журн. «Почвоведение».
26239. Гусейнов Г. М. Техника полива и режим орошения сельскохозяйственных культур на мелиорированных землях Кура-Араксинской низменности. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 79—86. Рез. на азерб. яз.
26240. Диагностика железистых минералов почв при помощи мессбауэровской спектроскопии. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 110—120. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. О. Карпачевский, В. Ф. Бабанин, Т. С. Гендлер и др.
26241. Долотов В. А., Рубилин Е. В. Н. М. Сибирцев — крупнейший соратник В. В. Докучаева. [К 112-летию со дня рождения ученого-почвоведа]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 133—134.
26242. Жигайлов В. В., Геффель Л. А. Изучение эродированности сероземов полевой аэродинамической установкой. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 127—133. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.
26243. Кауричев И. С., Тарарина Л. Ф. Об окислительно-восстановительных условиях внутри и вне агрегатов серой лесной почвы. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 39—42. Рез. на англ. яз.
26244. Кесь А. С., Костюченко В. П., Лисицына Г. Н. Источники древнего орошения в Юго-Западном Туркменистане. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 26—35. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
26245. Ковеня С. В., Мельникова М. К., Фрид А. С. Исследование роли механических сил и геометрических условий в перемещении высокодисперсных частиц в почвенных колонках. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 133—140. Рез. на англ. яз.





26246. Коробов В. Л. Полосное глубокое рыхление почвы в борьбе с эрозией на склонах. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 12—16. Рез. на азерб. яз.

26247. Крумкачев Л. И., Мосолова А. И. Некоторые химические, физико-химические и физические свойства фракций механических элементов основных почвенных типов Ленкоранской зоны АзербССР. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 43—54. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

26248. Лысак Г. Н., Пономарева М. Н. Почвозащитное земледелие в степях южного Урала. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 38—43. Список лит. 6 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз. В огл. 2-й авт.: М. Н. Пономарев [!]

26249. Макунина А. А., Розанов Б. Г., Шимон Р. Г. Опыт ландшафтной характеристики территории в связи с мелиорацией земель (на примере левобережной части Нижнего Приднестровья). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 47—54. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

26250. Малютин А. Н. Сравнительная оценка методов измерения инфильтрации. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 87—91. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26251. Минкин М. Б., Калмыков А. Г., Буравчук Н. И. Исследование пластичности почв в широком интервале влажности. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 121—125. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

26252. Мустафаев Х. М. Возникновение и развитие эрозии в нижнем горно-лесном поясе Шеки-Закатальского массива. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 17—20. Рез. на азерб. яз.

26253. Мухаммедов А. Влияние промывок на динамику солей в такыровидных почвах Тедженского оазиса. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 46—50. Рез. на туркм. и англ. яз.

26254. О возможности образования соды в почве биохимическим путем. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 54—56. Рез. на тадж. яз. Авт.: П. А. Керзум, С. И. Васильчикова, Р. Г. Горбунова, А. Ф. Захарченко.

26255. Петлах Я. Использование техники при освоении покрытых кустарником земель. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 46—49.

26256. Рабочев И. С., Кошеленко В. Д. Действие и последствие освоения такыров юго-западной зоны ТуркмССР. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 79—87. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

26257. Руднева Е. Н., Веригина К. В., Добрицкая Ю. И. О содержании микроэлементов в некоторых почвах и почвообразующих породах Карелии. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 26—38. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

26258. Салаев М. Э., Бабаев М. П. Предварительная классификация окултуренных каштановых (серо-коричневых) почв Мильско-Карабахской степи. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 65—69. Список лит.: 5 назв. Рез. азерб. и англ. яз.

26259. Самойлова Е. М., Бугаевский В. К., Макеева В. И. Почвенный раствор луговых почв Тамбовской области. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 3—12. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

26260. Сильченко М., Тумайкин Н., Кузнецов В. Комплекс противоэрозийных мероприятий. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 11—14.

26261. Соколов И. А. Современное почвообразование на Камчатке в зоне слабых пеплопадов. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 13—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26262. Соколовский С. П. Характеристика водно-солевого режима некоторых почв Центрального Предкавказья по данным лизиметрических опытов. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 88—98. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

26263. Солопов А. В. Формирование орошаемых оазисов в пустынях Средней Азии. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 10—18. Список лит.: 19 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

26264. Стариков Х. Н. Режим осушения низинных болот в различных зонах Украины. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 107—113. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.

26265. Степанова Г. А. Совещание-семинар о защите почв от ветровой эрозии. [Ставрополь. 1971 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 141—144.

26266. Уваров В. И. Изменения физических свойств слитых почв Краснодарского края. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 67—78. Список лит.: 21 назв.

26267. Шумаков В. С., Попова М. П. Влияние сточных вод Астраханского целлюлозно-картонного комбината на свойства почв. — Почвоведение, 1972, № 10, с. 99—109. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

## 17.4 Растениеводство

### 17.4.1 Общее растениеводство

26268. Ерохин В. Празднование 50-летия Пушкинских лабораторий ВИР. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 80—81.

26269. Калачев Р., Суздальцев А. Организация труда на орошаемых землях. [Волгогр. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 72—75.

26270. Калашников К. Я. Заблаговременное протравливание семян. — Защита растений, 1972, № 10, с. 16—17.

26271. Калинин Н. И. О возможности биоклиматической классификации сельскохозяйственных растений по потребности в воде. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 33—36. Список лит.: 8 назв.

26272. Клименко В. Г., Азимов Б. А. Исследование белков семян бобовых, выращенных в Таджикистане и Молдавии, градиентной экстракцией на колонке. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 13—21.

26273. Крищенко В. П. Химизация растениеводства и качество сельскохозяйственной продукции. [Всесоюз. конф. Киев. Февр. 1972 г.] — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 791—794.

26274. Маинев М. Сравнительная оценка равномерности глубины вспашки разными типами плугов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 72—73.

26275. Пашнин В. Сушка семян. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 16—17.

26276. Петин Н. С., Харанян Н. Н. Водный режим, азотистый и фосфорный обмен [с.-х.] растений под влиянием хлорхолинхлорида. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 678—684. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

26277. Ф. И. Пехото. [Селекционер. 1906—1972. Некролог]. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 82—83. Подпись: Группа товарищей.

26278. Рыженко И., Убоженко А., Вировец В. Обработка почвы после подсолнечника и кукурузы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 26—28.

26279. Л. Х. Хашба. [Селекционер. 1908—1972. Некролог]. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 82. Подпись: Группа товарищей.



## 17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

### 17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры



26280. Аветисова Л. В. Изучение конусов нарастания различных по зимостойкости сортов пшеницы. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 30—35. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.
26281. Амандыков А. А. Влияние нормы высева на урожай риса в условиях Кызыл-Ординской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 16—19. Рез. на каз. яз.
26282. Бакаева Е. В., Мазунина В. И. Об устойчивости сортов сои к заболеваниям в Алма-Атинской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 30—35. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
26283. Бакуменко Н. И., Никифорова Н. И., Юдина З. Г. Определение степени повреждения заморозком яровой пшеницы в начальный период развития. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 685—689. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
26284. Блюденев М. А. О структуре локусов хромосом пшеницы с матричной активностью. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 20—25. Список лит.: 8 назв.
26285. Борисоглебская М. С. Против головневых заболеваний. — Защита растений, 1972, № 10, с. 18—19.
26286. Будзко И. А., Бородин И. Ф., Тарушкин В. И. Новый метод разделения семян зерновых культур в электростатическом поле. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 98—106. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.
26287. Вахмистров Д. Б., Куркова Е. Б., Соловьев В. А. Некоторые характеристики плазмодесм и ломасомоподобных образований в корнях ячменя в связи с транспортом веществ. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 951—960 с табл. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.
26288. Влияние минеральных удобрений на хозяйственно-ценные признаки образцов яровой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 8—11. Авт.: М. М. Якубцинер, Т. А. Пежемская, Л. В. Семенова, А. И. Басурманова.
26289. Воронкевич И. В., Солотчина Г. Ф. Дикая соя — источник инфекции бактериозов культурной сои. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 788—789. Список лит.: 7 назв.
26290. Губарева Н. К. Иммунохимический анализ глиадинов межвидовых и межродовых гибридов пшениц. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 26—29.
26291. Дуния М. С., Буданов В. Е. Сравнительное изучение антигенно-активных веществ видов пшениц и рас бурой ржавчины. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 9—18. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.
26292. Жарасов Ш. У., Гештовт Ю. Н., Чулаков Ш. А. Применение гербицидов под озимую пшеницу в условиях Алма-Атинской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 36—40. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.
26293. Жарокова Р. Г. Применение гербицида банвела-Д для уничтожения горчака ползучего и последствие препарата на урожай кукурузы и его качество. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 40—44. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.
26294. Задонцев А. И., Калюжный А. И., Литвиненко Е. Л. К вопросу об использовании физиолого-биохимических показателей для прогнозирования урожайных свойств семян [озимой пшеницы]. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 653—658. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

26295. Залкинд Г. Н. Тетраилондные сорта озимой ржи отечественной селекции. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 667—672. Рез. на англ. яз.
26296. Калинин Я. Д. Промывки с помощью культуры риса в целях мелиорации засоленных почв. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 90—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.
26297. Кожушко Н. Н. К методике определения жаростойкости мягкой яровой пшеницы на проростках. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 12—14.
26298. Корневая система и формирование урожая озимой пшеницы после различных предшественников. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 780—781. Авт.: В. М. Куркина, А. А. Волынкин, Е. В. Николаев, Г. Н. Туник.
26299. Лисник С. С. Активность аденозинтрифосфатазы в растениях гороха при марганцевой недостаточности. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 21—25. Список лит.: 25 назв.
26300. Махлаева Р. Ф. Зависимость содержания комплексно связанной РНК от физиологического состояния растений [гороха]. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 30—32.
26301. Молотковский Г. Х., Гостюк Г. Т. Биохимические и физиологические исследования самоопыленной кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 36—42. Список лит.: 21 назв.
26302. Никитина А. В. Пенциллиум повышает устойчивость кукурузы. — Защита растений, 1972, № 10, с. 25.
26303. Нилова Г. Н., Азизов Б. Применение микроспоридий против озимой совки. — Защита растений, 1972, № 10, с. 23—24.
26304. Ничипорович А. А., Нгуен Тхыу Тхыок, Андреева Т. Ф. Сравнительная оценка взаимосвязи между фотосинтезом и некоторыми особенностями азотного метаболизма у кукурузы и бобов. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1066—1073. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
26305. Новикова М. В. Продуктивность североамериканских и канадских сортов пшеницы в условиях Ленинградской области. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 3—7.
- 26305а. Опарин А. И., Филиппович И. И., Безмертная И. Н. Исследование локализации полирибосом в хлоропластах гороха. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 995—1001 с табл. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
26306. Пейве Я. В., Жизневская Г. Я., Бороденко Л. И. Цитоплазматические негеминовые железопротеиды из клубеньков бобовых [зерновых и кормовых] растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1053—1059. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
26307. Предко И. Г. Влияние предшественников и удобрений на пузырчатую головню кукурузы. — Защита растений, 1972, № 10, с. 54.
26308. Рубин С. С. Обработка почвы под озимую пшеницу при разных предшественниках. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 44—50. Рез. на англ., нем., франц. яз.
26309. Сацыперова И. Ф. Рута душистая и ее биологические особенности при выращивании в Ленинградской области. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 24—37. Список лит.: с. 37.
26310. Томилина Т. В. Изучение коллекции чумизы в условиях Северного Кавказа. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 43—48. Список лит.: 9 назв.
26311. Хайленко Н. А. Флуоресцентная микроскопия в наблюдениях над развитием пыльцевых трубок у межвидовых гибридов пшеницы. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 767—769. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.



26312. Хакимова А. Г. Внутривидовая дифференциация гексаплоидных пшениц по белкам зерна. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 15—19.

26313. Хухрий О. В. Влияние инсектицидов на энтомофагов гороховой тли. — Защита растений, 1972, № 10, с. 24.

26314. Цветков С. М., Ценов А. С. Морозостойкость межвидовых гибридов пшеницы в первом поколении. [Статья из Болгарии]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 35—37. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.

26315. Чулкина В. А. Об оздоровлении вегетативных органов ячменя, зараженных обыкновенной корневой гнилью. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 707—710. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26316. Шатилов И. С., Ваулин А. В. Роль органов растений в формировании урожая ячменя на различных агрофонах. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 19—29. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.

26317. Ширшова Е. Д., Алехина Н. Д., Андреев С. С. Активность аминотрансфераз у растений кукурузы, выращенных при пониженной температуре в прикорневой зоне. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 695—698. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26318. Щупаковский В. С. Оптимальные размеры основных производственных фондов в зерновых совхозах. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 8—11. Рез. на каз. яз.

26319. Юркевич Л. Некоторые вопросы совеводства. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 15.

#### 17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

26320. Андреев Н. Г., Тюльдюков В. А. Структура травостоя культурного пастбищного агрофитоценоза. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 51—65. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.

26321. Антонова В. П. Защита семенной люцерны от тли. — Защита растений, 1972, № 10, с. 21—22.

26322. Завгородняя Е. Т., Фролов И. Н. Влияние температуры в зоне корней на поглощение растениями редьки масличной азота, фосфора и калия. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 786—788. Список лит.: 5 назв.

26323. Ивашкина Г. Д. К вопросу о вегетативном размножении эспарцета. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 104—107. Рез. на каз. яз.

26324. Киршин И. К. Значение фотопериодического фактора для формирования генеративных побегов у луговых злаков. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 699—706. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

26325. Кретович В. Л., Матус В. К., Мелик-Саркисян С. С. Цитохромы и интенсивность дыхания бактериоидов из клубеньков люпина в процессе вегетации растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1060—1065. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

26326. Микиртичев Р. А. Питательная ценность изеня, вводимого в культуру при улучшении пустынных пастбищ. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 69—72. Список лит.: 11 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

26327. Мордашев А. И., Мордашева Л. Д. Абортивность семян желтого и узколистного люпина. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 664—666. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

26328. Нечаева Н. Т., Николаев В. Н. Иван Александрович Мосолов. [Специалист в области луговодства. К 90-летию со дня рождения]. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 93—94.

26329. Опритов В. А., Крауз В. О., Треушников В. М. Роль электрической реакции возбуждения в осуществлении функциональной связи между надземной частью и корнями при действии на верхушки проростков [вики] внешних раздражителей. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 961—967. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

Пейве Я. В., Жизневская Г. Я., Бороденко Л. И. Цитоплазматические негеминовые железопротеиды из клубеньков бобовых [зерновых и кормовых] растений. — См. 26306.

26330. Проблемы селекции и семеноводства трав. [Докл. на совещ. по селекции и семеноводству многолетних трав в Сибири, Северном Казахстане и на Дальнем Востоке. Июль 1972 г.:] Г. Кулешов. Улучшать селекционно-семеноводческую работу. — Г. Макарова. Селекция трав в Сибири. — К. Постоялков. В условиях сухой степи. — Е. Еремин. Работы приморских селекционеров. — Ф. Маштаков. Перспективные сорта луговых трав. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 18—20.

26331. Савченко И. В. Изменение ковыльных пастбищ Забайкалья под влиянием выпаса. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1133—1137. Список лит.: 12 назв.

26332. Сацыперова И. Ф., Темирбеков О. Оценка перспективности дальнейшего изучения *Negealectum asperum* Vieb. и *N. leskovii* A. Grossh. как новых силосных растений. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 38—46. Список лит.: 13 назв.

26333. Святогор А. Луговому кормопроизводству — индустриальную основу. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 33—38.

26334. Турбин Н. В., Анохина В. С., Купцова А. Г. Содержание алкалоидов у разных генотипов межсортных гибридов люпина. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 659—663. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

26335. Черных Н. М. Сроки сева и поражаемость брюквы крестоцветными блошками. — Защита растений, 1972, № 10, с. 54.

26336. Щепетков Н. Г., Соловьева Е. А., Клеев М. М. Выращивание кормовых корнеплодов разными способами. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 27—30. Рез. на каз. яз.

#### 17.4.2.3 Технические культуры

26337. Алиева В. И., Алиев Г. И. Циклоалифатические и алифатические соединения как стимуляторы роста хлопчатника. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 28—30. Рез. на азерб. яз.

26339. Батъкаев Ж. Я. Внесение калийных удобрений под хлопчатник. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 107—109. Рез. на каз. яз.

26340. Бутенко Р. Г., Холодова В. П., Урманцева В. В. Закономерности роста и некоторые корреляции между ростом и содержанием сахаров в клетках культуры ткани сахарной свеклы. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 926—936. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

26341. Дементьева С. П. *Thornenema uniformis*, sp. n., и *Paratylenchus longistylosa*, sp. n., — новые виды фитонематод из прикорневой почвы табака. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 62—64.

26342. Ефанова А. И. Влияние опрыскивания хлопчатника водой на усиление физиологических процессов в растении. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 57—59. Рез. на тадж. яз.

26343. Жукова А. Уборка клешевины комбайном ККС-4. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 18—20.



26344. Запрометов М. Н., Гризобах Г. Изучение биосинтеза катехинов и флавонолов в чайном растении. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1034—1040. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
26345. Изучение образования запасных белков в эндосперме созревающих семян клещевины. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1047—1052 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Соболев, В. И. Суворов, М. П. Сафонова, А. А. Прокофьев.
26346. Камилова М. Х., Рысбаева А. С. Особенности авирулентности штамма гриба *Verticillium dahliae* Klebahn. [К защите хлопчатника]. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 789—790.
26347. Квач В., Черепухин В. Ворошилка коробочек клещевины. [Исследование работы]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 21—23.
26348. Кестен Л. А., Валиева Э. А. Вредители солодки. — Защита растений, 1972, № 10, с. 45—47.
26349. Колядко И. В. Вредоносность заразики ветвистой. [Вредитель конопля]. — Защита растений, 1972, № 10, с. 37.
26351. Лещинская Т. Б. Применение токов повышенной частоты в районах орошаемого хлопководства. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 136—138.
26352. Миноранский В. А. Влияние орошения на свекловичных блошек в условиях степной зоны Северного Кавказа. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 711—714. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
26353. Мирсагатов М. Опыт комплексной механизации уборки хлопка. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 10—12.
26354. Молдахметов Т., Агатаев М. Влияние различных способов и глубины основной обработки почвы на урожайность сахарной свеклы и поражаемость ее корнеедом. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 12—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.
26355. Надежина Т. П. Опыт выращивания солодки в Ленинградской области. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 65—79. Список лит.: с. 78—79.
26356. Николаева М. Г., Грушвицкий И. В., Богданова В. М. Условия прорастания семян дальневосточных видов сем. аралиевых и роль гиббереллина в нарушении их покоя. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1082—1096. Список лит.: с. 1095—1096. Рез. на англ. яз.
26357. Обыдало Д. И. Влияние длины дня и температуры на плодобразование арахиса. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 138—140.
26358. Павлинова О. А., Прасолова М. Ф. О физиологической роли сахарозинтетазы в корне сахарной свеклы. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 920—925. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
26359. Платонов И. Улучшение работы [свеклоуборочного] комбайна КСТ-3 при повышенной влажности почвы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 61—64.
26360. Рзаев М. М. Возможности использования *Gossypium anomalum* Wawra et Peug в селекции хлопчатника. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 25—28. Рез. на азерб. яз.
26361. Сандина И. Б. Получение и характеристика первого поколения межвидовых гибридов скополии тангутской и скополии гималайской. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 171—199. Список лит.: с. 198—199.
26362. Сандина И. Б., Уличева Г. М. Индивидуальная и возрастная изменчивость скополии тангутской. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 148—170. Список лит.: с. 169—170.

26363. Соколов П. Д. Горец гиссраский как дубильное растение. Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 80—88. Список лит.: 16 назв.

26364. Фараджева С. А. Хищники тлей и их выживаемость при химической обработке хлопчатника. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 101—104. Рез. на азерб. яз.

26365. Фаттидинов Б., Хакимов А. Оптимизация транспортных процессов при машинной уборке хлопка-сырца методом моделирования. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 70—73. Рез. на тадж. яз.

26366. Халилецкая Ефросиния. Волшебник из Старой Варваровки. [О выращивании женьшеня в совхозе «Женьшень». Примор. край]. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 137—139.

26367. Ходжакулиев С. Влияние поливов дренажными водами на рост и развитие хлопчатника. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 66—68. Рез. на туркм. и англ. яз.

26368. Цыпленков А. Е., Жильцова Т. Н. Влияние антибиотиков на столбур пасленовых. [Табак и помидоры]. — Защита растений, 1972, № 10, с. 26.

#### 17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

26369. Абилов Д. Рост и развитие различных сортов арбузов в условиях предгорий Алма-Атинской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 23—27. Рез. на каз. яз.

26370. Алиаскерзаде Р. Д. Ускоренные методы селекции и семеноводства некоторых овощных культур в условиях Азербайджана. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 44—48. Рез. на азерб. яз.

26371. Бардышев М. А., Вечер А. С. Накопление элементов минерального питания в урожае картофеля. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 781—782. Список лит.: 6 назв.

26372. Богданов А. Картофель на торфяно-болотных почвах. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 52.

26373. Бокарева Л. И., Фогель А. Н. Сорта батата на Сухумской опытной станции. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 57—63.

26374. Вечер А. С., Бардышев М. А. Изменение соотношения Са/Mg в различных органах картофеля в процессе вегетации. — Вестн. АН БССР. Серия биол. наук, 1972, № 4, с. 114—115. Список лит.: 8 назв.

26375. Власов Ю. И. Вакцина против вирусных заболеваний помидоров. — Защита растений, 1972, № 10, с. 23.

26376. Гормональная регуляция физиологических процессов в изолированных семядолях тыквы. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 1023—1033. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Н. Кулаева, М. И. Еркеев, В. А. Хохлова, И. Н. Свешникова.

26377. Ерохин В. Д. Учет погодных условий года проведения опыта. [О выращивании картофеля]. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 37—42.

26378. Красавина М. С., Выскребенцева Э. И. АТФазная активность и транспорт калия и натрия в тканях корня [тыквы]. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 5, с. 978—983. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

26379. Лесунова Н. Г. Генетическое исследование моркови. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 673—677. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26380. Леунов И., Леунова А. Что дала совхозу специализация. [О развитии овощеводства в совхозе «Бердский». Новосибир. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 50—51.



26381. Лудилов В. А. О скрещиваемости *Solanum melongena* и *S. integrifolium* (Poir). — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 782—785.

26382. Найдис А. Механизация уборки моркови. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 12—14.

26383. Оверчук В. И., Батюта В. И. На путях подъема картофельного хозяйства. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 4—6.

26384. Оруджева Э. Ю. Влияние условий минерального питания и созревания на биохимические показатели плодов томатов. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 109—113. Рез. на азерб. яз.

26385. Рейслер Ю. Типы машин для уборки столовых корнеплодов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 15—17.

26386. Римиханов А. А. Ежегодная обработка теплиц карбатином выгодна. [Борьба с галловой нематодой при выращивании огурцов и помидоров]. — Защита растений, 1972, № 10, с. 19—20.

26387. Садыхов Д. М., Трескова В. С. Комплексная борьба с галловой нематодой. — Защита растений, 1972, № 10, с. 20—21.

26388. Синельникова В. Н. Специфика реакции картофеля на хлоридное засоление при разных фотопериодах. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 52—56. Список лит.: 8 назв.

26389. Хроминьски А. Созревание плодов томатов под влиянием 2-хлорэтилфосфиновой кислоты. [Статья из Польши]. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 776—779. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

26390. Цой В. Е. Густота посадки картофеля. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 20—22. Рез. на каз. яз.

Цыпленков А. Е., Жильцова Т. Н. Влияние антибиотиков на столбур пасленовых. [Табак и помидоры]. — См. 26368.

26391. Чабан В. С. Проблема борьбы с пероноспорозом лука. — Защита растений, 1972, № 10, с. 17—18.

26392. Шеншелев З. Г. Картофельная нематода. — Защита растений, 1972, № 10, с. 60.

26393. Яковлев Г. В. Закрепление стерильности у репчатого лука. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 49—51.

#### 17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

26394. Надежина Т. П. Материалы к строению подземных органов *Metistotropis triphylla* Fisch. et C. A. Mey. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 47—64. Список лит.: 14 назв.

#### 17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

26395. Абдуллаев И. К., Мехтиева Т. Д. Изучение химико-технологических свойств ягод новых селекционных форм земляники. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 78—81. Рез. на азерб. и англ. яз.

26396. Атимшоае М. В. Фосфорный обмен в ягодах винограда, обработанных гиббереллином. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 26—29. Список лит.: 16 назв. В огл. авт.: М. А. Атимшоае.

26397. Белорусова Л. М. Влияние вертикальной зональности на биохимический состав ягод земляники. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 87—89. Рез. на каз. яз.

26398. Ванин И. И., Ищенко Л. А., Околелова А. П. Мучнистая роса яблони в Тамбовской области. — Защита растений, 1972, № 10, с. 53—54.

26399. Головин А. Г., Козодаева Л. Г. Борьба с калифорнийской щитовкой в [плодовых питомниках] Молдавии. — Защита растений, 1972, № 10, с. 49—51.

26400. Голодрига П. Я. Совершенствование сортимента и методов селекционной работы винограда. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 643—652. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

26401. Гусев М. К., Абдулагатов А. З. Филлоксеры на виноградниках Дагестана. — Защита растений, 1972, № 10, с. 51.

26402. Карипбаева Н. Ш., Клышев Л. К., Рахымбаев И. Изоферментный состав пероксидазы лукович тюльпана. — Вестн. АН КазССР, 1972, № 1, с. 63—64. Список лит.: 7 назв.

26403. Леонтьев А. Укрытие земляники на зиму. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 54—55.

26404. Медведева Л. И. Некоторые биологические особенности бархатцев (*Tagetes erecta* L. и *T. patula* L.) при выращивании их в условиях Ленинграда и Ленинградской области. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 89—103. Список лит.: 29 назв.

26405. Нестеров Я. С. Физиологические особенности плодовых культур в осенне-зимний период. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 690—694. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26406. Нестеров Я. С., Анисимова Г. Г., Савельев Н. И. Закладка цветковых почек у плодовых культур. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 114—118. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.

26407. Пчелинцев Ю. В. О возможности выращивания винограда на неорошаемых землях Алма-Атинской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 86—87. Рез. на каз. яз.

26408. Синькова Г. М. Малиноклен розановой. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 70—74. Список лит.: 14 назв.

26409. Смольяников В. В. Вредители груши. — Защита растений, 1972, № 10, с. 61—62.

26410. Столярова Л. А. Ашерсония против цитрусовой белокрылки. — Защита растений, 1972, № 10, с. 48—49.

26411. Тамразян Е. Е. Экспериментальное получение изменений у *Rudbeckia* L. при воздействии химическими мутагенами. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1161—1167.

26412. Тихонова И. Яблоня в Сибири. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 53—54.

26413. Тутберидзе Б. Д. Формообразовательная способность отдаленных гибридов цитрусовых. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 785—786. Список лит.: 6 назв.

26414. Фатеева О. Ф. Пестициды в садах Алма-Атинской области. — Защита растений, 1972, № 10, с. 9—10.

26415. Щукина В. Ф. Урожайность и сроки созревания черноплодной рябины в зависимости от экологических факторов. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1972, вып. 25, с. 64—69.

## 17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

26416. Агаев А. М. Некоторые сведения о микрофлоре реликтовых лесных пород Тальша. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 114—116. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

26417. Алексеев В. А., Шамшин В. А. Об экологии и структуре каменноберезовых лесов Камчатки. — Ботан. журн., 1972, т. 57, № 9, с. 1055—1068. Список лит.: с. 1067—1068. Рез. на англ. яз.

26418. Вайнштейн А. И. Порослевое возобновление древесных пород на сплошных лесосеках в сухой скумпиевой дубраве. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 5—10. Список лит.: 11 назв.



26419. Габай В. С., Ломакин А. Г. О выращивании саксаула черного на Прикаспийских песках. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 56—57.

26420. Елюбаев К. О. Долгоносики рода *Ariop* — инквилины галлов листовишек на джугуне. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 112—113.

26421. Имашев М. Б. Рост культур вяза мелколистного на солонцовых почвах Актюбинской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 93—95. Рез. на каз. яз.

## 17.6 Защита сельскохозяйственных растений

26422. Ветрова М. Н. Действие инсектицидов на энтомофагов. — Защита растений, 1972, № 10, с. 25—26.

26423. Гвозденко И. М., Корсун Е. П. Для защиты от мышевидных грызунов. — Защита растений, 1972, № 10, с. 7—8.

26424. Иванова Т. М. Производственное испытание различных приманок для истребления лесной сони. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 109—111. Рез. на каз. яз.

26425. Кейсерухский М. Г., Пономарева Э. А., Зайцева В. Г. Роль экономики защиты растений в повышении эффективности сельскохозяйственного производства. — Защита растений, 1972, № 10, с. 32—37.

26426. Корчагин В. Н. Непарный шелкопряд. — Защита растений, 1972, № 10, с. 58—59.

26427. Лешенко С. Г., Мороз П. А. Влияние почв различных типов на активность кумарина донника белого. [Исследование токсикол. действия]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 10—12. Список лит.: 6 назв.

26428. Метлицкий О. З. Потери от фитонематод в США. — Защита растений, 1972, № 10, с. 52.

26429. Милаенко Т. В. О разложении пестицидов в почве. — Защита растений, 1972, № 10, с. 9.

26430. Непесова М. Г. Обзор фауны чернотелок — вредителей пустынной растительности Туркменистана. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 80—81. Рез. на туркм. и англ. яз.

26431. Поспелов С. М., Литвиненко А. И. Корнеподгрызающие совки Ленинградской области. — Защита растений, 1972, № 10, с. 44.

26432. Приставка В. П., Шерман Л. В. К методике электроантеннометрического исследования аттрактантов насекомых. [К защите растений]. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 770—775. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

26433. Тряпицын В. А. Хальциды. [С.-х. энтомология]. — Защита растений, 1972, № 10, с. 41—43.

## 17.7 Животноводство

### 17.7.1 Общее животноводство

26434. Внедрение изделий из пластмасс в животноводство. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 109—110. Авт.: А. Н. Лихачев, В. Н. Богатырев, З. В. Лякишева и др.

26435. Демский А., Тамаров Е., Балясов А. Комбикормовый агрегат АК-12. [К использованию в колхозах и совхозах]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 36—39.

26436. Долгошей Г. Эффективность межколхозных животноводческих объединений. [МССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 90—95.

26437. Елисеев Н., Дудышев Е., Шувалов А. Микроклимат на ферме. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 43—44.

26438. Изучение биохимических процессов у сельскохозяйственных животных с учетом возраста, продуктивности и кормовых факторов. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 94—96. Авт.: М. Т. Таранов, В. Л. Владимиров, В. Т. Самохин и др.

26439. Изучение закономерностей обмена микроэлементов и их влияния на биохимические и физиологические процессы в организме [с.-х.] животных. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 107—108. Авт.: Ю. И. Раецкая, Г. Н. Агапитова, Т. В. Веселитская и др.

26440. Изучение закономерностей процессов питания, определяющих степень использования питательных веществ рациона у продуктивных [с.-х.] животных. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 97—99. Авт.: А. Д. Синецков, И. П. Духин, В. Р. Зельнер и др.

26441. Изучение минерального обмена у сельскохозяйственных животных, уточнение нормы макро- и микроэлементов и изыскание новых минеральных добавок в кормлении сельскохозяйственных животных. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 23, с. 66—68. Авт.: М. Ф. Томмэ, А. М. Венедиктов, Д. Н. Стенькин и др.

26442. Изучение эффективности использования генетических маркеров при отборе и подборе в животноводстве. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 23, с. 103—106. Авт.: П. Г. Клабуков, С. П. Безенко, П. Ф. Сороковой и др.

26443. Использование ферментных препаратов в рационах сельскохозяйственных животных и птицы с целью повышения их продуктивности. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 63—65. Авт.: А. В. Модянов, А. И. Десяткин, А. М. Холманов и др.

26444. Кузнецов М. Технология подготовки подстилки. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 45.

26445. Назимов В., Худоногов А. Новое в приготовлении витаминных кормов. — Земля сиб. дальневост., 1972, № 10, с. 44—45.

26446. Определение нормы потребности сельскохозяйственных животных и птицы в витаминах; изыскание новых источников получения витаминов, разработка методов их стабилизации и использования. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 69—70. Авт.: М. Ф. Томмэ, Е. А. Неестерова, А. А. Городецкий и др.

26447. От каждого килограмма корма — наибольшую отдачу. [Ред. статья]. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 2—3.

26448. Применение гормонов для повышения продуктивности и плодовитости сельскохозяйственных животных. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 100—102. Авт.: Ю. Д. Клинский, А. Л. Падучева, И. И. Шмыгин и др.

26449. Разработка методов и технологии содержания сельскохозяйственных животных, зоотехнических нормативов строительства и эксплуатации животноводческих помещений и ферм. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 23, с. 50—53. Авт.: К. П. Девин, Л. А. Сергеева, И. А. Сергеев и др.

26450. Разработка методов использования в животноводстве кормовых антибиотиков и биостимуляторов. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 71—74. Авт.: Н. И. Леонов, Н. Г. Первов, И. Г. Пивняк и др.



26451. Разработка методов энергетической оценки общей питательности кормов, биологической полноценности кормов (аминокислоты, витамины, минеральные вещества). — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 78—79. Авт.: Н. И. Денисов, Т. С. Мельникова, П. А. Михайлов и др.

26452. Разработка научных основ биологии воспроизведения сельскохозяйственных животных, направленных на повышение их плодовитости. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 54—57. Авт.: В. К. Милованов, И. И. Соколовская, Ю. Н. Трофимов и др.

26453. Разработка рекомендации по применению азотистых веществ — продуктов химического синтеза в кормлении сельскохозяйственных животных. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 61—62. Авт.: А. В. Модянов, Е. И. Ткаченко, Н. И. Старовойтенко, М. П. Хамицаева.

26454. Разработка системы сбора, накопления и обработки научной информации по важнейшим отраслям животноводства на основе применения математических методов и вычислительной техники. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 83—86. Авт.: Л. К. Эрнст, Б. В. Александров, Л. А. Животовский, В. П. Слюта.

26455. Разработка технологии консервирования и повышения питательной ценности кормов. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 80—82. Авт.: А. А. Зубрилин, А. А. Березовский, Л. Г. Боярский и др.

26456. Рунов Б., Королев Ю. Автоматическая загрузка зерновых дробилок. [К механизации кормоприготовления]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 83—84.

26457. Силин А., Поздняков А. Опыт механизации подготовки кормов к скармливанию в хозяйствах Подмосковья. [С примеч. ред.] — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 23—26.

26458. Супруненко И. Силосуите солому. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 26—27.

26459. Толстова А. Оборудование для ферм. [С междунар. выставки «Сельхозтехника-72». Москва. Сент. 1972 г.] — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 43—46.

26460. Шевченко А., Погорелов П. Курс на интенсификацию [животноводства. Колхоз им. Чапаева. Родионово-Несветайск. р-н Рост. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 4—5.

26461. Шеховцов Н. В. Разделение белков крови у песцов, свиней и овец дифференциальным дискэлектрофорезом в полиакриламидном геле. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 754—758. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

26462. Эйдригевич Е. В., Лапкин М. М. Комплексное использование поливалентных сывороток и электрофоретических тестов [при селекционно-племенной работе]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 133—135. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.

## 17.7.2 Специальное (частное) животноводство

### 17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

26463. Абакумов Л. С. Пути снижения капиталоемкости строительства животноводческих комплексов и ферм [крупного рогатого скота]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 119—126. Рез. на англ., нем., франц. яз.

26464. Алиев М. Г., Кулиев Г. М. Физиология акта сосания у буйволка. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 750—753. Рез. на англ. яз.



26465. Алимходжаев К. Н. Влияние гранулированных кормов на процессы пищеварения у бычков. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 54—61. Рез. на каз. яз.
26466. Багранов Ю. Больше внимания развитию молочного скотоводства в курортной зоне. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 7—8.
26467. Богдан Т., Мирошниченко Н. Щелевые полы в откормочниках. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 48.
26468. Валуцкая Р. Т., Буржер Г. В. Качество протеина и продуктивность откормочных бычков-кастратов. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 725—729. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
26469. Всяких А. С., Александрова Г. М. Содержание общего белка в крови коров костромской, ярославской и красной горбатовской пород и их продуктивность. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 730—734. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
26470. Денисов Н., Грызлов В. Режим использования бычков-производителей. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 28—29.
26471. Иванов Г. Важный показатель оценки быков. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 32—33.
26472. Изучение основ наследственности и изменчивости, влияния изменчивости и наследуемости основных селекционных признаков на эффективность отбора и подбора и генетические основы оценки племенных качеств животных [крупного рогатого скота]. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 47—49. Авт.: Л. К. Эрст, И. Я. Шихов, Т. И. Безенко и др.
26473. Константинова Г. Чемпионы и рекордистки пород 1971 года. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 40—42.
26474. Корнеев Н. А., Сироткин А. Н. Переход стронция-90, стронция стабильного и кальция от коров к потомству в эмбриональном развитии. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 735—739. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26475. Крылов Ю., Блескин А., Меламед Б. Микроклимат в коровниках с подпольным навозохранилищем. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 48—49.
26476. Курбанов Ш. Г. Возрастная динамика картины ЭКГ буйволят от буйволиц разного уровня молочности. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 66—69. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.
26477. Молдагалиева Н. О., Искакбаев Б. Влияние хода лактации на белковые показатели крови и молока черно-пестрых и помесных коров. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 61—65. Рез. на каз. яз.
26478. Морозов Н., Шаховская Р. Двукратное доение коров оправдано. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 6—7.
26479. Морозов Ю., Масленников В., Королев А. Совершенствование симменталов в учхозе «Комсомолец». — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 38—39.
26480. Мухачев А., Аршавский С., Макушев Ю. Изгородное содержание оленей. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 35—36. В огл. 2-й авт.: С. Аршавский [!]
26481. Мырзабеков Ж. Б. Результаты обследования алатауского скота с помощью электрокардиографии. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 119—123. Рез. на каз. яз.
26482. Определение ареалов экономически наиболее целесообразного размещения животноводства и разработка предложений о направлении развития его по зонам и районам страны на 1971—1980 гг. (по ското-



водству и свиноводству). — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 91—93. Авт.: М. Ю. Цынков, Л. Л. Комаров, И. И. Чинаров и др.

26483. Откорм скота на полнорационных кормосмесях. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 20—21. Авт.: С. Леушин, Е. Беломытцев, П. Гушин, В. Зубакин.

26484. Пучнин А., Гуров В. Полноценное кормление и потенциальные возможности помесного молодняка. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 21—22.

26485. Разработка научно-обоснованной системы организации и технологии ведения [молочно-мясного] скотоводства. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 87—90. Авт.: М. Ю. Цынков, А. П. Бегучев, Л. Л. Комаров и др.

26486. Разработка научно обоснованных методов повышения жирномолочности и содержания белка в молоке коров. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 8—10. Авт.: А. П. Бегучев, Т. И. Безенко, П. Г. Клабуков и др.

26486а. Разработка рецептов полноценных комбикормов-концентратов, белково-витаминно-минеральных добавок, премиксов для свиней и крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 75—77. Авт.: Н. И. Денисов, Т. С. Мельникова, Н. А. Смекалов и др.

26487. Разработка эффективных методов и технологии интенсивного выращивания, нагула и откорма молодняка крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 23—26. Авт.: С. Я. Дудин, Д. Л. Левантин, Г. С. Азаров и др.

26488. Разработка эффективных методов промышленного скрещивания мясных пород с молочными и молочно-мясными. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 19—22. Авт.: Н. Ф. Ростовцев, Д. Л. Левантин, И. И. Черкащенко и др.

26489. Совершенствование молочных пород скота в направлении повышения молочной продуктивности, зоотехническая и экономическая оценка этих пород по зонам страны. Разработка рекомендаций по разведению основных пород в разрезе зон СССР. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 3—7. Авт.: А. П. Бегучев, Л. К. Эрст, А. Д. Альтман и др.

26490. Совершенствование существующих и создание новых пород и породных групп мясного скота. Улучшение породного районирования в мясном скотоводстве. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 11—18. Авт.: Н. Ф. Ростовцев, С. Я. Дудин, И. И. Черкащенко и др.

26491. Степанов А. Предлагаем новый метод оценки качества спермы быков. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 30—32.

26492. Суллер И. Л. Живой вес и молочная продуктивность черно-пестрого скота различных отродий. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 721—724. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

26493. Технология молочного животноводства при внутрихозяйственной специализации. [Всесоюз. семинар руководящих работников с.-х. органов, учен. и специалистов животноводства. Тарту (ЭССР). Август-сентябрь 1972 г.] — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 13—16.

26494. Технология промышленного производства говядины. Животноводческий комплекс «Вороново» Московской области. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 71—79. Авт.: Д. Л. Левантин, А. И. Храпковский, Н. Ф. Дзюба и др.

26495. Хонская Н. Выращивание ремонтных телок на Камчатке. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 40.

26496. Эйснер Ф., Власов В. Некоторые вопросы организации селекционной работы в племенных и товарных стадах. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 11, с. 34—38.

26497. Янчилин Л., Замятин А., Андросова Л. Полезная добавка [Использование белково-минер. добавки при выращивании телят]. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 10, с. 29—30.

### 17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

26498. Дадебаев М. Г. Мясная продуктивность молодняка лошадей в зависимости от сроков откорма. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 50—54. Рез. на каз. яз.

26499. Джураев А. Об артериальном кровоснабжении семенников у верблюдов. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 76—77. Рез. на каз. яз.

26500. Кудабаяев К. А., Черепанова В. П., Пономарев П. П. Аминокислотный состав молока верблюдиц казахских бактрианов. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 69—73. Рез. на каз. яз.

### 17.7.2.3 Свиноводство

26501. Изменение белкового состава сыворотки крови плодов свиней казахской гибридной породной группы и их помесей в процессе эмбриогенеза. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 66—69. Рез. на каз. яз. Авт.: Н. С. Панченко, П. А. Еськов, В. А. Ли, В. И. Пак.

26502. Пачерняев Ф. К. Вклад ученых в интенсификацию свиноводства. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 6—8.

26503. Разработка методов совершенствования существующих и выведения новых пород и линий свиней. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 27—29. Авт.: В. Г. Козловский, Д. И. Грудев, Б. В. Александров и др.

26504. Разработка научных основ межпородного скрещивания в свиноводстве и рекомендаций по наиболее эффективному сочетанию пород, технологии выращивания и откорма свиней. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 30—32. Авт.: Д. И. Грудев, А. И. Овсянников, И. Е. Жирнов и др.

Разработка рецептов полноценных комбикормов-концентратов, белково-витаминно-минеральных добавок, премиксов для свиней и крупного рогатого скота. — См. 26486а.

26505. Рядчиков В. Г., Мирошниченко Г. В., Хоренко Ю. П. Переваримость и использование азота у свиней при скармливании высоколизиновой и обычной кукурузы. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 740—745. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

26506. Уточнение норм потребности свиней в протеине и незаменимых аминокислотах. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 58—60. Авт.: М. Ф. Томмэ, Е. А. Махаев, В. А. Крохина и др.

### 17.7.2.4 Оцеводство. Козоводство

26507. Ахметов К. А., Куленов Ш. С. К расчету параметров водопойного корыта групповой автопоилки для овец. — Вестн. с.-х. науки, (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 101—104. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

26508. Бесулин В. И. Глубокое замораживание семени баранов асканской породы. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 86—89. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.

26509. Бримжаров А. К. Эффективность внутрихозяйственного расчета в овцеводческих совхозах. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 3—7. Рез. на каз. яз.

26510. Влияние уровня кормления на переваримость и обмен веществ у чистопородных линкольнов и ромни-маршей и их помесей с казахской



тонкорунной породой овец. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 73—76. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: К. У. Медеубеков, Р. А. Минбаев, Т. И. Сарбасов, Н. Р. Ракишев.

26511. Изучение шерстной продуктивности овец различных пород и породных групп и разработка мер по улучшению качества шерсти. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 33—35. Авт.: В. В. Калинин, А. Г. Пименов, М. М. Мутаев и др.

26512. Каналин П. Использовать все резервы развития овцеводства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1972, № 10, с. 8—10.

26513. Качество шерсти тонкорунно-грубошерстных овец и их помесей с мясо-шерстными полутонкорунными баранами МШК при разведении их в условиях песчаной пустыни Мууюнкум. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 45—49. Рез. на каз. яз. Авт.: М. А. Ермеков, М. М. Бетембаева, Ю. А. Скоробогатов, Ж. А. Рахимжанов.

26514. Кузнецов В. Комбикорма для баранов-производителей. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 32.

26515. Мансурова М. У. Внутриутробное развитие костей тазовой конечности овец гиссарской породы. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 9, с. 64—67. Рез. на тадж. яз.

26516. Накозин В., Щербатых А. Кормосмеси для овец. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 30—31.

26517. Разработка методов повышения племенных и продуктивных качеств существующих и создания новых пород и породных групп мясо-шерстных овец. Разработка рекомендаций по созданию в стране скороспелых мясо-шерстных пород овец. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 36—39. Авт.: С. В. Буйлов, А. И. Ерохин, А. М. Жиряков и др.

26518. Разработка прогрессивной технологии мяско-шерстного овцеводства. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 40—42. Авт.: С. В. Буйлов, А. В. Модянов, М. Ю. Цынков и др.

26519. Солдатенков П. Ф., Сбродов Ф. М., Тимофеев В. Г. Обмен липидов в рубце и стенке пищеварительного канала у овец при различных условиях кормления. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 715—720. Список лит.: 20 назв.

26520. Шуганцев А. Овцеводство стало рентабельным. [Совхоз «50 лет Октября». Иркут. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 10—11.

26521. Юдин В. М., Гигинейшвили Н. С., Котов М. И. Разработка научных основ и методов совершенствования смушковых, мяско-шерстных молочных пород овец. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1971, вып. 23, с. 43—46.

#### 17.7.2.6 Птицеводство

26522. Белоус Г., Юхно А. Факторы повышения фондоотдачи в колхозном птицеводстве Харьковской области. — Вестн. статистики, 1972, № 10, с. 30—33.

26523. Газдаров В. М., Журавлева Н. И., Нечипуренко Л. И. Пloidность ядер и функциональная активность поджелудочной железы [цыплят] при различном потреблении протеина. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 746—749. Список лит.: 6 назв.

26524. Дубовский К. Без ручного труда. [О механизации работ на Минск. птицефабрике]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 40—43.

26525. Кулиев Д. С. Влияние азолята «А» на общий белок и белковые фракции сыворотки крови у птиц. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 105—107. Рез. на азерб. яз.

26526. Смирнов А. И. Изучение межклеточного обмена у сельскохозяйственной птицы. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 90.
26527. Шпилькин И. Лучшее сочетание. [О развитии птицеводства в Магадан. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 27—28.

### 17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

26528. Вышегородцев А. Рыбы и промысел в бассейне Юрибей. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 56.
26529. Конохов Е. Боброводству — «зеленую улицу». — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 55—56.

### 17.9 Ветеринария

26530. Абишев Г. О травматизме овец. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 124—126. Рез. на каз. яз.
26531. Алиев Э. А., Тевосов А. М., Султанова Ф. Г. Об иммунологической реактивности овец породы ширван и их помесей при экспериментальном бруцеллезе. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 58—62. Рез. на азерб. яз.
26532. Ариджанов Т. М., Мирхидоятов М. Изучение токсичности антио и мильбекса и морфологические изменения в органах коз при внутреннем введении препаратов. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 57—60.
26533. Аскеров Д. А. Влияние препарата «В» на содержание белковых фракций саркоплазмы мышц овец. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 107—109. Рез. на азерб. яз.
26534. Биогеохимическая провинция Приамурья с недостатком йода. [Профилактика эндем. зоба с.-х. животных]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 66—70. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз. Авт.: В. В. Ковальский, А. И. Ладан, И. Ф. Грибовская, Р. И. Блохина.
26535. Бузмаков И. Осенняя противолистерийная вакцинация. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 34.
26536. Гаврилов П. П. К изменчивости *Brucella ovis*. Сообщ. 2. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 85. Рез. на каз. яз.
26537. Клименко В. А., Софронов Н. В. Динамика иммуноглобулинов у вакцинированных и зараженных бруцеллезом животных. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 81—84. Рез. на каз. яз.
26538. Колобова Н. Г. Устойчивость калиброванных бройлеров к стрессу. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 91—97. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ., нем., франц. яз.
26539. Лакман Э., Шлыгин И. Серодиагностика туберкулеза [с.-х. животных]. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 34.
26540. Лактионов А. М., Ерошин В. А. Водорастворимые белки и свободные аминокислоты в лейкоцитах крупного рогатого скота, больного лейкозом. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 10, с. 80—86. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
26541. Матканов М. Локализация вируса «дикования» во внутренних органах опытных кроликов и белых мышей. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 117—119. Рез. на каз. яз.
26542. Молдагулов М. А. Динамика общего белка и белковых фракций сыворотки крови у здоровых и больных бронхопневмонией телят. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 78—81. Рез. на каз. яз.
26543. Накопление у лошадей антител против болезни Ауески при гипериммунизации их вирусом, выращенным в культуре ткани. — С.-х.



биология, 1972, т. 7, № 5, с. 764—766. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Кретинин, Г. А. Гетта, Г. Г. Марков и др.

26544. Панин Г., Прудников С., Пылини В. Из опыта борьбы с сибирской язвой. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 33.

26545. Реактогенность и иммуногенность вирусвакцины чумы из штамма «К» для свиней, содержащихся при повышенной температуре окружающей среды. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 5, с. 759—763. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. Р. Коваленко, М. А. Сидоров, И. Д. Фесенко, Ю. Н. Федоров.

26546. Сафаров Ю. Б., Кадымов Р. А. Влияние ревакцинации на иммунобиологическую реактивность животных. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1972, № 4, с. 63—65. Рез. на азерб. яз.

26547. Сафаров Ю. Б., Кадымов Р. А. Результаты ассоциированной и одновременной вакцинаций овец против паратифа и анаэробных инфекций. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 73—77. Рез. на азерб. яз.

26548. Тимошко М. А., Сорокин В. В. Особенности роста лактобактерий и эшерихий при совместном культивировании *in vitro* и *in vivo* в кишечнике цыплят-гнотобионтов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 86—88. Список лит.: 6 назв.

26549. Эффективность механизации противочесоточной обработки овец. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 9, с. 113—117. Рез. на каз. яз. Авт.: С. Тлеубергенов, Л. Г. Максимов, Л. М. Ворожищева и др.

## 18 ТРАНСПОРТ

### 18.1 Общие вопросы

26550. Баранов Е. Н. Система регулирования теплоэлектрического привода транспортной машины с автоматическим поиском режима максимальной топливной экономичности. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 122—128.

26551. Вардомский Л. Б. Некоторые тенденции развития межгосударских [транспортных] связей Польши в период 1960—1969 гг. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 4, с. 91—94. Рез. на англ. яз.

26552. Воробьев Ю. А., Смирнов О. С. Мягкие резино-кордные контейнеры. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 22.

26553. Грабовский А. М., Бородин М. В. Гидравлические потери на начальных участках трубопроводов гидросистем пневмоколесных кранов. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 36—38.

26554. Евстифеев В. Н., Ткачева В. А. Исследования процесса пневмотранспорта сыпучих материалов. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 15—16.

26555. Конов В. А. Автоматизированная система для контроля магистральных трубопроводов. — Приборы и системы управления, 1972, № 10, с. 14—15.

26556. Костяев П. С., Насибекян В. А., Лавроненко В. И. Омоноличивание сталежелезобетонных пролетных строений [мостов] в зимнее время. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 6—8.

26557. Носачева С. В. К методике прогнозирования местных пассажирских перевозок. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1972, № 5, с. 98—100. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26558. Павлов И. М., Черников В. Ф. Опыт использования газового лазера для автоматической выверки подкрановых путей. — Геодезия и картография, 1972, № 10, с. 30—34.

26559. Сабуров В. Контейнерная транспортная система ГДР. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 87—89.



26561. Саюк С. Переоборудование ленточного транспортера ЛД-10. Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 40.

26562. Сиротин К. Ф., Лангерман И. Я., Морозов Ф. Х. Сквозные пакетные перевозки. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 20.

26563. Смирнов Ю. В., Гольдштейн В. М. Расчет абразивного износа материалопроводов пневмосистем. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 32—34.

26564. Шаненко Ф. Ф., Колбенева М. Д. Гидротранспорт в промышленности и строительстве. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 12—15.

## 18.2 Железнодорожный транспорт (Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

### 18.2.2 Железнодорожный путь

26565. Сафаров С. Г. Разбивка закруглений способом главной хорды. [Ж.-д. и автомоб. дороги]. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 29.

### 18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

26566. Глейзер В. З., Поленюк А. В. Ремонт [ж.-д.] тяговых агрегатов по сетевому графику. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 25—27.

### 18.2.5 Железнодорожные перевозки

26567. Горбатов Л. В., Фролов А. Т. Инфракрасные излучатели для разогрева смерзшихся грузов [в полувагонах]. Результаты исследования. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 24.

## 18.3 Городской транспорт

26568. О нагрузочной способности кремниевых выпрямителей тяговых подстанций трамвая и троллейбуса. — Электротехника, 1972, № 10, с. 40—44. Авт.: И. С. Ефремов, Н. А. Загайнов, Д. К. Томлянович, Б. З. Кантор.

## 18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство (Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

### 18.4.2 Автомобильные дороги

26569. Азоян Р. С. Типы покрытий на проезжей части стальных мостов. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 18.

26569а. Артемов Г. К. Оптическая оценка трассы по пространственной модели. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 16—17.

26570. Бычков Н. Н., Корнюхов В. Т. Особенности проектирования дороги Москва — Серпухов для скоростного движения. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 12—13.

26571. Возведение земляного полотна на замороженном торфяном основании. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 4—5. Авт.: Н. Ф. Савко, Н. М. Тушицын, Ю. В. Юшков, Б. Ф. Илясов.

26572. Волкова С. А. Освещение транспортных развязок. [Из зарубеж. опыта]. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 28—29.

26573. Герасимов Р. И. Особенности инженерных изысканий на обвальных участках [автомобильных дорог]. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 14—15.



26574. **Гладченко В.** Совершенствовать организацию дорожно-строительных работ. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 32.

26575. **Зимние работы** — технически обоснованы и экономически оправданы. [К стр-ву автомоб. дорог. Передовая]. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 1—2.

26576. **Иванов А. Н., Авдсев В. П.** Навесное снегоочистительное оборудование с автономным приводом. — Строит. и дор. машины, 1972, № 10, с. 6—8.

26577. **Иевлев В. М., Железников М. А., Брашно А. А.** Ускоренное устройство дорожной одежды в зимних условиях. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 5—6.

26578. **Макрушин А. Я., Розов Н. А., Грачев И. С.** Реформа улучшила деятельность ДСУ. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 11—12.

26579. **Маршак Б. З., Дегкин А. И.** Скоростная многополосная дорога Москва — Волоколамск. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 13.

26580. **Милинис Г., Бородин С.** Предприятия технического обслуживания на автомобильных дорогах. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 15—16.

26581. **Некрасов В. К.** Рационально использовать земли при дорожном строительстве. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 9.

26582. **Опыт ремонта швов бетонных покрытий.** — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 19. Авт.: А. Г. Малярова, Л. Г. Панина, А. Я. Жидяев, В. Н. Афанасьев.

26583. **Перков Ю. Р., Борен Т. Е.** Состояние обочин и безопасность движения. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 19—21.

26584. **Повышение трещиностойкости битумо-минеральных покрытий [автомобильных дорог].** — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 21—22. Авт.: А. С. Баранковский, Е. А. Никитин, С. В. Коротков, М. В. Приходько.

26585. **Поздравляем юбиляра.** [К 75-летию со дня рождения М. И. Волкова, специалиста в области дор.-строит. материалов]. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 24.

**Сафаров С. Г.** Разбивка закруглений способом главной хорды. [Ж. д. и автомоб. дороги]. — См. 26565.

26586. **Тарасов П. А.** Внедрение плоскостного моделирования в дорожно-мостовое проектирование. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 17.

26587. **Уровень незавершенного производства при любой форме расчетов [в организациях Главдорстроя].** — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 10. Авт.: М. Н. Ритов, Г. Ю. Сучинский, Е. С. Уринова, Г. В. Ногай.

26588. **Шейнин А. М.** Особенности подбора состава дорожного мелкозернистого бетона. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 23—24. Список лит.: 7 назв.

26589. **Шухов В. И., Радченко И. П., Соловьев В. М.** Дорожные одежды из кварцитовых вскрышных пород. — Автомоб. дороги, 1972, № 10, с. 8.

#### 18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

26590. **Завгородний И. П., Смелянский Ю. М., Хоружий А. С.** Преимущества доставки крупногабаритных грузов автопоездами. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 7—9.

26591. **Захаров Н. Н., Ромашков Г. А.** Разработка электрорегулировки пуска автомобильного газотурбинного двигателя. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1972, вып. 138, с. 71—82 с табл.

26592. Лебедев В. Ф., Симонов В. А. Автотранспортный термоэлектрический холодильник. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 23—26. Список лит.: 5 назв.

26593. **Нерасчетные** режимы работы теплообменника для охлаждения наддувочного воздуха автомобильного дизеля. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотранспортный ин-т), 1972, вып. 138, с. 36—45. Авт.: Е. Н. Зайченко, В. Б. Клименков, М. С. Левит, А. С. Фролов.

26594. **Предпусковая** прокачка и разогрев картерного масла. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 81—83. Авт.: В. Эфрос, Б. Ильин, Н. Ерохин, Ю. Тарасов.

26595. **Ратников И.** Как повысить надежность сопряжения поршневого пальца с втулкой головки шатуна [в автомоб. двигателе]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1972, № 9, с. 74—75.

26596. **Табеев Ф.** Главнаястройка пятилетки. [О стр-ве Кам. автомоб. з-да]. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 2—9.

26597. **Табеев Ф. А.** Молодежь на «строике № 1». [О стр-ве Кам. автомоб. з-да г. Набережные Челны]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 44—55.

26598. **Федоров Л. С.** Ведомственный автомобильный транспорт Великобритании. [По материалам иностр. печати]. — Пром. транспорт, 1972, № 10, с. 28—29. Список лит.: 5 назв.

26599. **Штейнберг А. С.** Пуск автомобильного газотурбинного двигателя на различных сортах топлива. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотранспортный ин-т), 1972, вып. 138, с. 63—70. Список лит.: 6 назв.

26600. **Штейнберг А. С.** Пусковые характеристики камер сгорания автомобильных газотурбинных двигателей. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотранспортный ин-т), 1972, вып. 138, с. 53—62.

### 18.5 Водный транспорт. Судостроение

26601. **Архипов В., Данилов И.** Защита деревянных корпусов [морских судов] от гниения и поражения морскими древоточцами. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 87—89.

26602. **Кан А. В., Ионов А. Г.** Особенности холодильной установки с винтовыми компрессорами на судах типа «Амурский залив». — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 19—21.

26603. **Клинецвич Г.** Эффективность спасательных средств [при кораблекрушениях в условиях Севера]. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 50—53.

26604. **Напряженное состояние и прочность сварной бронзовой облицовки судовых гребных валов.** — Автомат. сварка, 1972, № 10, с. 36—39. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. М. Жданов, Н. И. Коперсак, Б. В. Медко и др.

26605. **Петров А.** Современное состояние и развитие торгового флота за рубежом. По материалам зарубеж. печати. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 98—106.

26606. **Пленкин Ю.** Подводные танкеры. По материалам зарубеж. печати. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 84—87.

26607. **Яковлев А., Карамышев Л.** Особенности кораблевождения при плавании во льдах. — Морской сборник, 1972, № 10, с. 63—66.

### 18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика см. — 15.2.3)

26608. **Артонкин В. Г.** Донное давление за конусом при гиперзвуковых скоростях. [К расчету летат. аппаратов]. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 77—80.



26609. Бояршина Л. Г. К пространственным автоколебаниям упругого твердого тела. [Летательный аппарат]. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 9, с. 77—82. Список лит.: 8 назв.

26610. Вильдгрубе Л. С. Учет влияния корпуса двухвинтового вертолета поперечной или продольной схемы при определении оптимальной для режима висения компоновки лопастей несущих винтов. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 88—95.

26611. Егоров В. В. Определение масштаба жесткости и оценка степени неподобия упругих моделей крыльев малого удлинения. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 124—126.

26612. Меркулов Б. Л. О расчете нагрузок и деформаций стреловидного крыла с помощью механических аналоговых приборов. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 119—123.

26613. Осипов А. А. К решению вариационной задачи о построении контура сверхзвуковой части сопла [летательного аппарата]. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1972, № 5, с. 104—111.

26614. Смыслов В. И. Некоторые вопросы методики многоточечного возбуждения при экспериментальном исследовании колебаний упругих конструкций. [К исследованию колебаний самолета]. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 110—118. Список лит.: 7 назв.

26615. Шкадов Л. М. Показатель относительного уровня технического совершенства воздушно-реактивного двигателя для дальних самолетов. — Учен. зап. ЦАГИ, 1972, т. 3, № 5, с. 47—53.

## 18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

Обухова Лидия. Юность Гагарина. Повесть-воспоминание. — См. 27455.

26616. Рабинович Б. И. Об амплитудной стабилизации продольных колебаний корпуса носителей космических аппаратов. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1972, № 5, с. 135—138.

## 19 СВЯЗЬ

(Общие вопросы теории информации и связи; теоретико-информационные характеристики для конкретных каналов и сообщений, алгебраическая теория кодов; применение теории информации и теории сигналов к расчету сложных систем связи; структурный анализ и синтез сетей связи — см. 14)

### 19.1 Общие вопросы

26617. Дудкин П. И. В единой семье Российской Федерации. [Связь Якут. АССР]. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 15—16.

26618. Калдма А. У. Связисты Эстонской ССР идут к юбилею с успехами. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 14—15.

26619. Попов Д. И. Связь социалистического Таджикистана на подъеме. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 10—13.

26620. Саул Б. Э. Наша общая забота. [Охрана труда и техника безопасности на предприятиях связи ЭССР]. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 41—42.

26621. Таран Г. П. Анализ использования оборотных средств предприятия связи. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 34—38.

## 19.2 Телефонно-телеграфная связь

26622. Герчиков Е. Я. Пути роста междугородного телефонного обмена. Расширение услуг населению. Какие резервы на МТС. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 23—24.

## 19.4 Почтовая связь

26623. Больше заботиться об улучшении условий труда и отдыха работников доставочной службы. [Ред. статья]. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 42—44.

26624. Викулов В. И. Это облегчает труд почтальонов и ускоряет доставку почты населению. — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 35—37.

26625. Росин Л. И. Наши поиски совершенствования доставочной службы на селе. [Самбор. район. узел связи. Львов. обл.] — Вестн. связи, 1972, № 10, с. 34—35.

## 20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 20.2 Заготовки

26626. Алиев А. Новый холодильник в Бакинском порту [для хранения рыбы]. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 15—16.

26627. Комиссаров Ю., Яковлев В. Снижение затрат на обработке зерна. — Земля сиб., дальневост., 1972, № 10, с. 9.

26628. Кротов Е. Г., Дербеденева З. А. Влияние замораживания на влагоудерживающую способность ткани земляники. [Из дис. работы З. А. Дербеденовой]. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 45—46. Список лит.: 8 назв.

26629. Лапинский И. Б. Распределительный фруктовый холодильник емкостью 3000 т. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 7—9.

26630. Мергешов М. Н., Янюк В. Я. Холодильник емкостью 1500 т для хранения фруктов в регулируемой газовой среде. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 9—13.

26631. Саплина Г. С. Как уберечь зерно от вредителей при хранении. — Защита растений, 1972, № 10, с. 37—40.

26632. Фишкин З. Е. Себестоимость продукции хладокомбинатов и распределительных холодильников. — Холодильная техника, 1972, № 9, с. 38—41.

### 20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

26633. Василевский А. Л., Линд Н. М. Автоматизированная система обработки и поиска словесных товарных знаков. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 3—7. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 53.

26634. Доленко И. Постоянные комиссии по торговле и общественному питанию. [УССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 91—95.

26635. Лисов Н. Пути повышения эффективности обращения товаров. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 27—32.

26636. Максимов В. К., Розенберг М. Я. Внедрять автоматизированные системы учета в торговле. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 22—29.

26637. Малков А. Роль ассортимента и качества товаров в сельской торговле. — План. хоз-во, 1972, № 11, с. 133—136.

26638. Шиндер Е. Мелкооптовая торговля металлом. — Матер.-техн. снабжение, 1972, № 10, с. 53—55.



## 21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО, БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ



### 21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

26639. Кузнецов М. Совершенствую управление [жилищным хозяйством Москвы]. — Советы депутатов трудящихся, 1972, № 10, с. 34—37.

### 21.2 Благоустройство населенных мест (Санитарная техника — см. 16.3.6)

26640. Кондратьев Б. В., Жуков М. К. Вращающиеся биотермические барабаны для переработки бытового мусора. — Стронт. и дор. машины, 1972, № 10, с. 15—16.

## 22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

### 22.1 Общие вопросы

26641. Дадашев Р. С., Исаев Б. М. Проблемы метрологии в медицине и биологии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1972, вып. 123, с. 118—124.

26642. Скороходов А. И. Состояние здоровья населения Псковской губернии в период деятельности Приказа общественного призрения (1775-1863). — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 62—66.

### 22.2 Организация здравоохранения

26643. Арон Н. Ф. Деятельность ЮНЕСКО в области гигиенического обучения и воспитания населения. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 128—140.

#### 22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

26644. Абдуллаев Г. М. Развитие санитарно-эпидемиологической службы в Азербайджане. — Азерб. мед. журн., 1972, № 9, с. 8—16.

26645. Алексейчик П. В., Вальчук Э. А., Хоров Г. В. Опыт работы оргметодкабинета Лидской центральной районной больницы. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 46—49. Рез. на англ. яз.

26646. Баркман Э. М., Шибаева А. Н., Немыря А. Н. Перспективы научных исследований в области гигиенического обучения и воспитания населения. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 3—7.

26647. Белобрагин В. Я. Об опыте работы партийных и общественных организаций по осуществлению планов социального развития района. [Вопросы социальной гигиены. Мытищин. р-н Моск. обл.] — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 57—60.

26648. Беляцкий Д. П. К 50-летию декрета Совнаркома РСФСР «О санитарных органах республики». — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 51—53.

26649. Бокалов А. Н., Лях В. Е., Белов В. Н. Санитарно-эпидемиологическая служба Могилевской области. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 55—58.

26650. Воейкова К. П., Цукерник И. Б., Селицкий Г. С. Опыт комплексной лечебной и санитарной работы в борьбе за снижение заболеваемости. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 49—50.
26651. Гольд Э. Ю. Д. К. Заболотный — пропагандист гигиенических знаний и один из основоположников санитарного просвещения в СССР. [1866—1929]. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 54—57.
26652. Кантарович Л. Л., Стародубцева Н. С. Организация и проведение предварительных и периодических осмотров рабочих промышленных предприятий. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 51—54.
26653. Кардаш И. Б. Санитарно-эпидемиологическая служба БССР на современном этапе. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 3—6.
26654. Кац Л. З., Нехай М. Р. Организация работы санитарно-эпидемиологических станций по борьбе с туберкулезом. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 58—60.
26655. Липатова Л. С., Слуцкая Г. И. Уровень санитарной культуры и запросы населения в области гигиенической пропаганды. Сообщ. 2. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 8—23. Список лит.: 18 назв.
26656. Павлихин Е. А. О пропаганде медицинских и гигиенических знаний средствами массовой коммуникации. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 24—35. Список лит.: 17 назв.
26657. Петров В. И. Научная организация труда в санэпидстанциях. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 66—69.
26658. Петровский Б. В. 50-летие санитарной службы страны. [К 50-летию декрета Совнаркома РСФСР «О санитарных органах республики»]. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 3—9.
26659. Пирогов В. П. Опыт организации реаниматологической службы в районе. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 70—71.
- 26659а. Солонец В. К. Гомельской областной санитарно-эпидемиологической организации 50 лет. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 54—55.
26660. Тамм О. М., Пихл Х. О., Воробьева А. И. Опыт работы по улучшению системы информации об инфекционной заболеваемости в Эстонской ССР. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 74—77.
26661. Чикин С. Я. Образование СССР и развитие народного здравоохранения. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 10, с. 18—32. Библиогр. ссылки в тексте.
26662. Шимкевич Р. Л. Некоторые данные анкетного опроса больных в больнице. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 49—51.

### 22.3 Гигиена и санитария

26663. Авдюкова Н. В., Анциферова Т. П., Лойко Л. Д. Быстрый фотометрический метод определения формальдегида в воздухе, загрязненном выхлопными газами. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 69—71.
26664. Аграновский З. М., Шибя В. В., Доценко В. А. Опыт санитарно-гигиенической оценки пенопласта ФРП-1 как теплоизолирующего материала для охлаждаемых камер под пищевые продукты. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 105—106.
26665. Алекперов И. И. Развитие гигиены труда и профпатологической службы в Азербайджане за 50 лет. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 4—6.



26666. **Артемова В. Н.** Исследования возможности индикации бактерий в воде спектро-ультрамикроскопическим методом. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 75—78.

26667. **Атабаев Ш. Т.** Основные направления и перспективы развития научных исследований в области коммунальной гигиены в Узбекистане. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 59—62.

26668. **Барановский Л. В.** Некоторые аспекты моделирования пропаганды правильного питания в условиях предприятий общественного питания. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 120—127. Список лит.: 5 назв.

26669. **Бедулевич Т. С.** Анатолий Вениаминович Рейслер. [Гигиенист. К 80-летию со дня рождения]. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 63—64.

26670. **Бородина Г. А., Миронова Л. А.** Влияние сточных вод гидролизного завода на выживаемость бактерий брюшного тифа и дизентерии. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 101—102.

26671. **Быховский А. В., Зараев О. М., Рахманов Б. Н.** К оценке осадения радиоактивных аэрозолей в дыхательной системе. [Радиац.-гигиен. исследование условий труда]. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 46—50. Список лит.: 5 назв.

26672. **Вильнер Т. А.** Фотометрическое определение аэрозолей едких щелочей в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 71—72.

26673. **Влияние атмосферных загрязнений на состояние органов дыхания человека.** — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 92—94. Список лит.: 13 назв. Авт.: Д. П. Парцеф, А. Р. Черноморский, М. Г. Галкина, Б. Г. Ревич.

26674. **Войтенко Г. А., Каминская Т. Л., Карпенко В. Н.** Экспериментальные данные к обоснованию предельно допустимой концентрации тиллама в воздухе рабочей зоны. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 104—105. Список лит.: 8 назв.

26675. **Воробьев А. М.** Определение  $As^{227}$  в воздухе и загрязненных с поверхностей оборудования и полов. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 84—86.

26676. **Врочинский Н. К.** Использование математических методов в гигиене. [О Всесоюз. симпозиуме. Дек. 1971 г.] — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 113—115.

26677. **Гайдай В. М.** Слепящее действие фар на водителей автотранспорта в темное время суток. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 40—41.

26678. **Гигиеническая оценка замасливателей, используемых при текстильной обработке химических волокон.** — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 105—106. Авт.: А. П. Мартынова, Н. В. Магнитская, Г. В. Муравьева, Е. В. Деянова.

26679. **Гигиеническая оценка материалов для обогащения солями и обеззараживания деминерализованной воды.** — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 19—22. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. П. Погосов, Н. И. Омелянец, Л. В. Григорьева и др.

26680. **Гигиеническая оценка шума промышленных предприятий, распространяющегося на селитебную зону.** — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 27—30. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Руденко, К. П. Антонова, С. Р. Тищенко, Г. Г. Латышева.

26681. **Гигиенические знания и гигиеническое поведение детей.** — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 53—67. Список лит.: с. 65—67. Авт.: Н. Б. Коростелев, И. С. Винтовкина, С. В. Калашникова, М. А. Слуцкая.



26682. Громбах С. М. Ф. Ф. Эрисман и вопросы гигиены труда, под-  
 ростков. [Гигиенист 1842—1915]. — Гигиена и санитария, 1972, № 9,  
 с. 50—54.

26683. Губернский Ю. Д., Исмаилова Д. И. Вопросы гигиенического  
 нормирования инфракрасной радиации при панельно-лучистом отоплении  
 жилых и общественных зданий. — Гигиена и санитария, 1972, № 8,  
 с. 22—27. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

26684. Дашковский М. А., Сорокоумов А. И., Зубелевич В. А. Движе-  
 ние за санитарную культуру и благоустройство. — Здравоохранение Бел-  
 лоруссии, 1972, № 9, с. 60—62.

26685. Дмитриев М. Т., Тарасова Л. Н., Прибытков Л. Д. Газовый хро-  
 матографический метод определения суммарного содержания органических  
 веществ в воздухе. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 66—69.

26686. Зарубин Г. П., Золкин Г. А. К вопросу о методике гигиени-  
 ческой оценки импортных полимерных строительных материалов. — Гигиена  
 и санитария, 1972, № 8, с. 69—72.

26687. Израэльсон З. И., Литкенс В. А. Профессор Зиновий Борисович  
 Смелянский. [Гигиенист. К 80-летию со дня рождения]. — Гигиена и са-  
 нитария, 1972, № 9, с. 57—58.

26688. Изучение комбинированного резорбтивного действия атмосферных  
 загрязнений (газов и пыли). — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 11—  
 16. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Елфимова, М. И.  
 Гусев, Ю. В. Новиков и др.

26689. Исследование некоторых источников ионизации воздуха помеще-  
 ний. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 97—99. Авт.: М. Т. Дмитриев,  
 Ю. Д. Губернский, Г. А. Калинин, А. М. Лакшин.

26690. К гигиенической оценке импульсного электромагнитного поля низ-  
 кой частоты. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 35—38. Рез. на англ.  
 яз. Авт.: Г. И. Евтушенко, Ф. А. Колодуб, Л. Н. Яшина, В. В. Ткаченко.

26691. К 70-летию со дня рождения и 45-летию врачебной, педагогиче-  
 ской и общественной деятельности Константины Семеновны Петровской.  
 [Гигиенист]. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 112—114 с портр. Под-  
 писи: М-во здравоохранения СССР, Правл. Всесоюз. науч. о-ва гигиенистов  
 и сан. врачей, Правл. Всерос. науч. о-ва гигиенистов и сан. врачей и др.

26692. Карагодина И. Л., Солдаткина С. А., Осипов Г. Л. К методике  
 измерения и оценке городского транспортного шума. — Гигиена и санита-  
 рия, 1972, № 8, с. 72—74.

26693. Коган А. Б., Щукина Т. Е., Плотницкий И. Ю. Сравнительная  
 оценка состояния здоровья горнорабочих, занятых на механо-гидравличе-  
 ской добыче угля в Кузбассе. — Гигиена труда и проф. заболевания,  
 1972, № 9, с. 51—52.

26694. Козлов В. Н., Яковлева В. С., Гвоздева Н. М. Влияние условий  
 труда на некоторые показатели здоровья механизаторов сельского хозяйст-  
 ва. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 43—47. Список  
 лит.: 18 назв.

26695. Кузин А. М. Радиация в окружающем нас мире. [О дозах об-  
 лучения населения. По материалам докл. Науч. ком. ООН. Март 1972 г.] —  
 Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 870—872.

26696. Кутырин И. М., Беличенко Ю. П. К вопросу определения в во-  
 де показателя ХПК. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 99—100.

26697. Логаткин М. Н. К 100-летию кафедры общей и военной гигие-  
 ны Военно-медицинской ордена Ленина Краснознаменной академии им. С. М.  
 Кирова. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 112—113.

26698. Лярский П. П., Павловская Н. А., Капитанов Ю. Т. К обосно-  
 ванию допустимых норм растворимых соединений  $Th^{232}$ , тория естественного,  
 $Ra^{226}$  и  $Th^{232}$  в воздухе производственных помещений. — Гигиена и са-  
 нитария, 1972, № 8, с. 53—57. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.



26699. Маркова З. С. Гигиеническая оценка влажностных свойств текстильных материалов, обработанных пропитками на основе синтетических смол. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 108—109.
26700. Материалы к гигиенической оценке применения мильбекса в хлопководстве. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 90—91. Авт.: Ш. Т. Атабаев, Б. Э. Гуревич, Ю. У. Хасанов и др.
26701. Науменко И. М., Марченко А. Е. Пути улучшения гигиенических характеристик электродов карбонатно-флюоритного типа. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 9—12. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
26702. Некоторые закономерности накопления  $Sr^{90}$  в организме крыс при повышенном содержании фтора в питьевой воде. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 49—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Данецкая, В. А. Книжников, П. В. Рамзаев, М. Н. Троицкая.
26703. Новиков Ю. В. Гигиеническое нормирование допустимого содержания урана в питьевой воде. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 13—17. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
26704. Ногкин Е. Л. О гигиенической оценке совмещения очередных отпусков работниками отдаленных местностей. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 6—9. Рез. на англ. яз.
26705. Ноткин Е. Л., Фурсова Т. Т. Социально-гигиенические условия жизни и состояние здоровья работниц, занятых в производстве пластмасс. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 61—63.
26706. Павлюченко К. С., Лешинский Д. С. Из опыта работы по повышению квалификации кадров школьных гигиенистов. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 63—64.
26707. Пальгов В. И., Черная Ж. И. Гигиеническая оценка шумового режима читальных залов. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 38—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26708. Повышение чувствительности определения окиси углерода в воздухе предварительным концентрированием. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 74—77. Авт.: Г. А. Газиев, Е. Е. Сотников, С. А. Филиппова и др.
26709. Предельно допустимые концентрации ряда алифатических спиртов в воздухе рабочей зоны. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 17—22. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Л. Егоров, С. М. Павленко, В. А. Галицкая и др.
26710. Псалтыра С. А., Грекова Н. П., Буковский М. И. Определение 2,6-дихлорфенола в воздухе. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 96—97.
26711. Радиоактивность атмосферного воздуха и некоторых продуктов питания в Москве в 1968—1970 гг. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 38—42. Авт.: А. С. Зыкова, Е. Л. Телушкина, Г. П. Ефремова и др.
26712. Рамзаев П. В. Второй Европейский конгресс по радиационной защите. [Будапешт. Май 1972 г.] — Атомная энергия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 872—873.
26713. Руднева С. П., Валетко И. И. Некоторые направления в работе лабораторий санитарно-эпидемиологических станций при проведении санитарного надзора за пищевыми объектами. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 9—10.
26714. Румянцев Г. И., Дианова А. В., Тархова Л. П. Утомляемость зрительного анализатора и динамика работоспособности рабочих ведущих профессий производства миканитовых изделий. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 31—34. Рез. на англ. яз.
26715. Рябцев Б. И., Погорелая Л. А. Гигиеническая оценка условий труда на зерноуборочных машинах. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 22—25. Рез. на англ. яз.

26716. Рязанова Р. А., Дружинина В. А., Невструева В. В. Экспериментальные материалы к обоснованию предельно допустимой концентрации диоксида азота в воздухе рабочих помещений. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 42—45. Рез. на англ. яз.

26717. Седов А. В., Мазнева Г. Е., Жукова Л. И. Содержание карбоксигемоглобина в крови человека, вдыхающего кислород и окись углерода при пониженном барометрическом давлении. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 108—109.

26718. Сидоренко Г. И., Попов В. А. Совещание специалистов стран — членов СЭВ по проблеме «Гигиенические аспекты охраны природы». [Москва. Апр. 1971 г.] — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 109—110.

26719. Сколубович Г. В., Абрамович Б. М. Актуальные вопросы подготовки врачей профилактического профиля. [По поводу статьи Н. И. Баранника, И. П. Барченко, Р. Д. Габовича и др. «Задачи и перспективы дальнейшего совершенствования подготовки врачей-гигиенистов и эпидемиологов» в журн. «Гигиена и санитария», 1971, № 7]. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 87—88.

26720. Смоляр В. И. Гигиеническое значение некоторых факторов, загрязняющих пищу. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 78—83. Список лит.: с. 83.

26721. Сравнительная гигиеническая оценка стеклопластиков, применяемых в строительстве. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 101—104. Авт.: К. И. Станкевич, В. А. Цендровская, Е. Ф. Малыгина, И. С. Рейсиг.

26722. Статическое электричество как гигиенический фактор при применении строительных полимерных материалов. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 31—34. Рез. на англ. яз. Авт.: К. И. Станкевич, В. П. Безуглый, В. А. Цендровская и др.

26723. Стефенов Б., Златаров Ив. О влиянии шума на процессы переработки информации и на простую двигательную реакцию. [Статья из Болгарии]. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 84—86. Список лит.: 5 назв.

26724. Суворов Г. А. Влияние импульсного и стационарного шума на кору больших полушарий и мезэнцефалическую ретикулярную формацию в хроническом эксперименте. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 32—37. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26725. Сусликов В. Л., Георгиев В. Г. Из практики работы по санитарно-гигиеническому надзору за распределительной системой водопровода. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 89—90.

26726. Тимохов К. Д., Боровиченко Н. П. Определение свободной двуокиси кремния в малых навесках пыли фторидным методом. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 80—81.

26727. Троянский М. П. Гигиенические вопросы воздействия на организм электромагнитных полей СВЧ диапазона. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 87—92. Список лит.: 13 назв.

26728. Сулая В. Р., Зефирова Л. И., Переверзева Э. А. Материалы к гигиеническому нормированию изооктанола в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 16—19. Рез. на англ. яз.

26729. Чайка Н. А., Яковская М. Е. Микрофлора воздуха производственных помещений заводов лимонной кислоты. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 106—107. Список лит.: 8 назв.

26730. Чистов Н. М., Потехин Б. И., Андрианов А. М. Установка для ускоренного отбора проб для определения аэрозолей. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 77—79.

Шилинис Ю. А. Пятидесятилетие центрального гигиенического журнала. [«Гигиена и санитария»]. — См. 27607.



26731. Эргашева Л. Э., Артыков М. С., Ильинский И. И. Санитарно-вирусологическая характеристика сточных вод некоторых городских канализаций Узбекской ССР. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 92—93.

## 22.4 Общая патология

26732. Болховитинова Л. М., Кременецкая Л. Е. К методике ведения курса клинической анатомии. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 67—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

26733. Васюкова Е. А., Писарская И. В., Шарова Ю. А. Влияние дезопимона на систему свертывания крови при ожирении. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 92—95. Рез. на англ. яз.

26734. Евгений Иванович Чайка. [Патологоанатом]. К 70-летию со дня рождения. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 94—95 с портр.

26735. Захарьевская М. А., Журавлева Т. Б. К 100-летию со дня рождения Г. В. Шора. [Патологоанатом. 1872—1948]. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 83—86 с портр. Рез. на англ. яз.

26736. Некоторые клинические аспекты длительной клиностагической гипокинезии. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 147—148. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Я. Тизул, Е. И. Соколов, Ю. С. Мдинарадзе, Л. М. Филатова.

26737. Неровнова Л. А. О синдроме Гужеро — Сьегрена. — Здравсохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 82—83.

26738. Панфилова В. И. О синдроме Мелькерсона — Розенталя в условиях жаркого климата. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 54—57.

26739. Рукосев В. С. Развитие амилоидоза у мышей под действием нескольких антигенов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 26—28. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

26740. Страхов А. П., Парфенов А. А. О кислородной недостаточности у персонала машинного отделения судна. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 50—51.

## 22.5 Общая диагностика

26741. Айзенштадт В. С., Самарин А. А. Височная тензиография. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 42—44. Список лит.: 10 назв.

26742. Давидова Р. З. Хроматографическое определение фенолов в моче. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 77—78.

26743. Мамедов Р. М. Модификация способа внутривенного введения реактивов и серийного забора крови для функциональных проб. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 46—47.

26744. Некоторые дополнения к методу Конвея. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 40—42. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. З. Кафтанов, Ж. Д. Семидоцкая, В. П. Самойлов, Н. Б. Петров.

26745. Нурик Л. Ф. Устройство для графической регистрации артериального давления по Короткову на электрокардиографе. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 38—39. Список лит.: 9 назв.

26746. Опыт повышения устойчивости кардиосинхронизации. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 35—38. Авт.: В. В. Звягинцев, Ф. И. Векслер, Ю. К. Кононович, Н. Б. Олейникова.

26747. Полищук В. И. Реограф РГ2-01. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 51—52. Список лит.: 9 назв.

26748. Рыбаков В. К., Гуркова Е. Н. К вопросу об аппаратной коагулографии. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 63—67. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26749. Способ устранения искажений ЭКГ при ограничении высокоамплитудных зубцов. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 33—35. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. И. Янушкевичус, Г. А. Витенштейнас, П. А. Швипас и др.

## 22.6 Общая терапия

26750. Беляков В. А., Федяев С. Ф., Дроздов А. П. Распылитель сухих биологических препаратов. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 18—20.

26751. Климовская И. Г., Улащик В. С. О некоторых методических вопросах исследования и применения фонофореза. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 86—87.

26752. Применение в физиотерапии электродов с токопроводящей графитизированной тканью. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 39—40. Авт.: А. П. Сперанский, З. С. Кулешова, Ф. Л. Газенцаль и др.

26753. Система для переливания крови разового использования. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 53—54. Авт.: В. Н. Ленченко, Л. М. Винникова, Н. Г. Каргашевский, В. В. Румянцев.

## 22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

26754. Абдуллаев Н. Х., Азимов Р. К. Влияние семян триходесмы севой на развитие жировой дистрофии печени. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 28—29. Рез. на англ. яз.

26755. Антоноженко В. А., Голова И. А., Алиева Н. К. Состояние анализаторных функций при хронической профессиональной интоксикации некоторыми веществами наркотического действия. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 19—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

Арипджанов Т. М., Мирхидятов М. Изучение токсичности антю и мильбекса и морфологические изменения в органах коз при внутреннем введении препаратов. — См. 26532.

26756. Барков Н. К., Кучерова Н. Ф. О связи между химическим строением и фармакологической активностью производных карболина. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 23—27. Список лит.: 13 назв.

26757. Беренштейн Т. Ф. Влияние селена и витамина Е на антителообразование у кроликов. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 34—36. Список лит.: 8 назв.

26758. Борисенко Н. Ф. Участие аллергического компонента в повреждающем действии ртутьорганических соединений. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 26—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26759. Гайна Н. А., Недзьведь Г. К., Дерюгин А. М. Острое отравление тегретолом. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 79.

26760. Галковский М. Д. Анафилактический шок после введения 10% раствора хлористого кальция. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 78—79.

26761. Гельднер Л. Б., Быкова А. А. Влияние противометициллиновых антигел на концентрации метициллина в сыворотке крови и выделение его с мочой в эксперименте на кроликах. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 799—802 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26762. Давыдова В. А. Влияние пирогенала, метилурацила, оксиметацила и их комбинаций на поглотительную способность ретикулоэндотелиальной системы на фоне введения левомецитина и гидрокортизона. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 820—823. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

26763. Данусевич И. К. Нейролептанальгезия — новое направление в фармакологии анальгетиков. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 30—32.



26764. Дьюдни Джанет М., Смитс Г. Пенициллиновая аллергия: физико-химические и биологические свойства макромолекулярных примесей. [Статья из Англии]. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 857—862. Рез. на англ. яз.

26765. Исследование стойкости прокладочных материалов к действию наркотических веществ. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 20—23. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Соминский, Л. З. Шенфиль, Н. В. Туманова и др.

26766. К вопросу о биологической активности фенольных и некоторых других природных соединений, содержащихся в различных видах рода *Naplophyllum* A. Juss. (сем. Rutaceae Juss.) — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 3—6. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Л. Цетлин, Е. М. Вермель, Г. А. Кузнецова и др.

26767. Клинико-физиологическое обоснование применения различных концентраций эфира. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 27—31. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. П. Чепкий, В. З. Негаженко, И. Д. Тимчук и др.

26768. Козлова Т. А., Беляева Н. Н. Сравнительная токсичность новых вулкаментов. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 106—108.

26769. Королев А. А., Шиган С. А., Витвицкая Б. Р. Влияние озонирования на антихолинэстеразную активность некоторых фосфорорганических пестицидов. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 99—101.

26770. Красильщиков Д. Г. Влияние присутствия в воде детергентов на поступление гексахлорана в печень и жировую ткань белых крыс. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 96—97.

26771. Кролевец Г. Н. Антагонистическое влияние 5-окситриптофана и нейрдептиков на вызванные потенциалы гиппокампа. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

26772. Латыш В. Н., Галузо В. В. К диагностике лекарственной аллергии *in vitro* (реакция непрямо́й деагрануляции базофилов — тест Шелли). — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 22—25. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

26773. Макарина-Кибак Л. Я., Кораблев М. В., Введенский В. М. Острая токсичность парабановой кислоты и ее производных и влияние их на снотворный эффект наркотиков. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 32—34.

26774. Михайлец Г. А., Иванов Н. М., Слоницкая Н. Н. Влияние леворина и амфотерицина Б на предстательную железу белых крыс и на содержание у них холестерина в сыворотке крови. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 802—806. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26775. Об антимикробной активности тритерпеновых гликозидов из *Gaulophyllum robustum* Maxim. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 834—837. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Анисимов, Л. И. Стригина, С. И. Баранова и др.

26776. Панов Н. И., Кардашев В. А. Частота непереносимости антибиотиков среди медицинских работников. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 10—11. Список лит.: 5 назв.

26777. Питкевич Э. С., Дильбарханов Р. Д., Яценко В. К. Результаты исследования слабительного действия жидкого экстракта коры крушины, стабилизированного поливинилпирролидоном. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 77—79. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26778. Покинчыреда В. В., Михайлив В. Т. Необычное наблюдение интоксикации новокаином. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 62—63. Список лит.: 11 назв.

26779. Савенко В. А., Полякова Т. Д. Энзимогистохимическое исследование печени и почек при хронической алкогольной интоксикации. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 62—67. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.



26780. Салиходжаев С. С., Ферштат В. Н. Состояние обонятельного анализатора при воздействии хлор- и фосфорорганических пестицидов. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 95—96.

26781. Самойлов Н. Н., Попов В. Г. Экспериментальная терапия острых отравлений хлоридом лития. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 46—48. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

26782. Свадковский Б. С., Беляков В. П. Укусы ядовитых змей как причина острой почечной недостаточности. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 170—173.

26783. Селаври Т. В. Побочное действие антибиотиков-аминогликозидов. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 37—43. Список лит.: 113 назв.

26784. Синтез и фармакологические свойства дийодметилата бис-[ $\beta$ -(N-метил-N-1-адамантил)аминоэтилового]-эфира янтарной кислоты (диадония). — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 8—11. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. П. Арендарук, А. П. Сколдинов, Н. В. Смирнова и др.

26785. Сравнительная токсикологическая оценка дитиокарбаматов. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 25—30. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Антонович, О. В. Чернов, Л. В. Самош и др.

Федорович С. В., Новикова Р. А. Аллергический дерматит, вызванный депо-падутином. — См. 27097.

26786. Флоря В. Н. Содержание биологически активных веществ у некоторых видов семейства зонтичных. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 84—85.

26787. Химия альбофунгина. Антибиотики альбофунгин и хлоральбофунгин. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 771—774. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Гуревич, М. Г. Карапетян, О. А. Киселева и др.

26788. Цендровская В. А., Катаева С. Н., Кофанов В. И. Определение капролактама в биологических средах методом тонкослойной хроматографии. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 83—84.

26789. Цитотоксическая активность фенольных и кумариновых производных из растений рода Prangos Lindl. — Труды Ботан. ин-та им. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье, 1972, вып. 16, с. 7—9. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Л. Цетлин, Е. М. Вермель, Г. А. Кузнецова и др.

26790. Черноусов А. Д. Экспериментальное изучение аллергенных свойств бисфуралидена гексаметилендиамина при различных путях введения. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 34—37. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26791. Шаповалова С. П. Влияние противоопухолевых антибиотиков на развитие сенсibilизации и приживление кожного гомотрансплантата у мышей. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 823—826. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

26792. Шмугер Л. М. О механизме влияния отравления трихлорэтиленом на образование антител к О-антигену *Sal. typhi*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 77—80. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

26793. Штутман Ц. М., Чаговец Р. В. Предотвращение селеном вызываемого инсулином снижения образования глутатиона в печени крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 36—40. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

26794. Шустова М. Н., Самойлович Л. Н. К вопросу о токсичности нового ингибитора кислотной коррозии металлов-РКМ. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 54. Список лит.: 5 назв.

26795. Эстрогенная активность синтетических куместанов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1972, № 4, с. 77—80. Список лит.:



## 22.8 Медицинская радиология и рентгенология

26796. Аппараты для получения послойного изображения. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 24—26. Авт.: С. М. Стольцер, Э. Г. Чикирдин, И. П. Мактаз, Ф. А. Астраханцев.

26797. Балабуха В. С., Иванников А. Т., Разбитная Л. М. Эффективность аминокилфосфоновых кислот в выведении из организма урана. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 29—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

26798. К вопросу о механизмах связывания  $Te^{132}$  отдельными биоконпонентами кожи. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 42—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Швыдко, Л. А. Ильин, Т. А. Норец, В. А. Антонова.

26799. Михайлов А. Н. К рентгенологической локализации сфинктеров толстой кишки. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 43—45.

26800. Прокудина Е. А., Базанова Н. В., Светлова М. П. Об изменении содержания серотонина в гипоталамусе крыс в отдаленные сроки после лучевого воздействия. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 34—36. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

26801. Ромашко О. О., Рогозкин В. Д. Изучение первичной реакции гипофизарно-адренкортикальной системы на воздействие ионизирующей радиации. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 23—25. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

26802. Сагателян Е. А. Приспособление для контроля нормального натяжения пленки флюорографа Ф-59П. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 49.

26803. Шамсадинская Н. М. Прижизненная тазовая артериография. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 82—85. Рез. на азерб. и англ. яз.

## 22.9 Внутренние болезни

26804. Агов Б. С., Хлопотов Г. П. О качественном анализе спирограмм. [Диагностика заболеваний легких]. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 95—98. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

26805. Анварова Ш. С. Сравнительный лечебный эффект мерказолила и перхлората калия при лечении больных диффузным токсическим зобом. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 84—88. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз.

26806. Антонов В. А. К клинике сочетанных церебральных и спинальных сосудистых заболеваний. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 145—146. Список лит.: 18 назв.

26807. Бадалова З. С. Лечение больных с прединфарктным состоянием на приморском курорте Мардакяны (Апшеронский полуостров). — Азерб. мед. журн., 1972, № 9, с. 49—51. Рез. на азерб. яз.

26808. Безбородько Б. Н., Терещенко О. И. Коагулирующая способность крови у больных атеросклерозом с мерцательной аритмией. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 26—29. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

26809. Белобрагина Г. В., Ельничных Л. Н. Локализация липидов в легких при экспериментальном асбестозе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 55—57.

26810. Белобрагина Г. В., Ельничных Л. Н. Распределение липидов в легких при экспериментальном силикозе, вызванном конденсированной двуокисью кремния. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 45—49. Рез. на англ. яз.



26811. Бехтерева Е. И. К вопросу о трудоспособности при гипертиреозном зобе. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 68—70.
26812. Борисова А. М., Васенович М. И. К изучению бласттрансформации лимфоцитов у больных ревматизмом. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 71—75. Рез. на англ. яз.
26813. Брусиловский Е. С., Грохотова С. Г., Хендогина В. Т. К вопросу об антигенных свойствах аорты человека при атеросклерозе. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 19—22. Список лит.: с. 21—22. Рез. на англ. яз.
26814. Валгма К. А. Факторы, способствующие возникновению ишемической болезни сердца. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 38—40. Рез. на англ. яз.
- Валигура Я. С. Дифференциальный диагноз сдавливающего перикардита с заболеваниями сердца и магистральных сосудов. — См. 26936.
26815. Викалюк Ю. Ф. Вторичные лимфангиэктазии легких. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 47—52. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.
26816. Войтик В. Ф., Тодорцева М. С. Климактерическая и дистормональная кардиопатия. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 70—75. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
26817. Галанкин В. Н. Об особенностях папиллярно-трабекулярного аппарата желудочков сердца в норме и при гипертрофии. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 30—35. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
26818. Гоголи А. А. Значение гигиенических нормативов жесткости воды в становлении и развитии атеросклеротического процесса. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 9—13. Рез. на англ. яз.
26819. Григорьева Л. П. Кислотно-щелочное равновесие у больных сахарным диабетом. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 139—140. Список лит.: 8 назв.
26820. Дамир А. М., Несветов В. Н. Кислородный долг как показатель физической работоспособности больных митральным стенозом в разных стадиях развития порока. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 60—66. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
26821. Дронов И. С., Кирицева А. Д. Иммунобиологическая реактивность животных при длительном [повреждающем] облучении радиоволнами сверхвысокой частоты. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 15—19. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
26822. Евстигнеева Т. П., Качоровская И. Б. Рентгенотерапия вторичных изменений при артрозах и периартикулярных обызвествлениях. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 106—111. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
26823. Евтушенко В. И. Некоторые особенности ревматизма у людей среднего и пожилого возраста. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 78—82. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
26824. Ермалинский А. Ф. К патогенезу ревматизма. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 39—41.
26825. Залманенок В. С., Островская И. А. Выпадение слизистой оболочки желудка в луковицу двенадцатиперстной кишки. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 19—21.
26826. Золоторевский В. Я., Юркевич Н. П., Максимова Т. В. Особенности клинического течения и лечебной тактики при облитерирующих заболеваниях артерий конечностей у больных сахарным диабетом. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 43—50. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
26827. Зубарев В. В. Изменение периферического артериального кровообращения под влиянием папаверина в зависимости от исходного состояния у больных с коронарной недостаточностью вследствие коронароатеросклероза. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 32—34. Рез. на англ. яз.



26828. Зубарева Л. А., Гизатуллина А. М., Морозова В. В. Морфологическая характеристика функционального состояния надпочечников животных при гипертрофии и декомпенсации миокарда. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 57—62. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
26829. Зуфаров К. А. Морфологическая общность некоторых патогенетических механизмов различных энтеропатий. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 11—18.
26830. Иодкалийный тест для оценки резорбционной функции тонкого кишечника. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 88—93. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Лещинский, Р. А. Пластинина, В. И. Рябов, В. В. Трусов.
26831. Катаев К. В. Содержание катехоламинов и сульфгидрильных групп в плазме крови больных бронхиальной астмой. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 18—22. Список лит.: 12 назв.
26832. Кононяченко В. А. Социальное и биологическое значение гемоглобинопатий и родственных им заболеваний. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 145—153.
26833. Лакиза В. В. Некоторые показатели содержания калия и натрия у излеченных от тиреотоксикоза. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 73—76.
26834. Ландышева И. В., Заволовская Л. И., Катюхин В. Н. О действии бензогексония и гексаметония на легочное кровообращение и сократительную функцию миокарда [при сердечной недостаточности]. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 54—60. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
26835. Лещинский Л. А., Харитонов В. В. Сочетанное применение анаболического стероида неробола и солей калия при ишемической болезни сердца. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 40—44. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
26836. Логинов А. С., Осокина Л. И., Ярцева А. М. Бласттрансформация лимфоцитов при хронических заболеваниях печени. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 49—52. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26837. Маврин В. К. Значение нарушения венозного оттока в развитии эмфиземы легких. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 41—47. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
26838. Маханько М. А. О функциональном состоянии почек у больных инфарктом миокарда. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 17—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
26839. Моисеев С. Г. Гипертонические кардиальные кризы. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 16—19. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26840. Негрич М. И. Изменение экскреции свободных аминокислот с мочой у больных ревматизмом. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 75—78. Рез. на англ. яз.
26841. Об одной из форм железodefицитного малокровия. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 99—101. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Рябов, Р. В. Сенчик, Ж. М. Масчьева и др.
26842. Огнев Ю. В., Митронов И. А. Кишечная система при остром панкреатите. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 132—135. Список лит.: 22 назв.
26843. Орлов-Морозов А. В. Особенности клинической картины ревматизма у больных аортальным пороком сердца. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 83—85. Рез. на англ. яз.
26844. М. И. Певзнер. [Терапевт. 1872—1952]. К 100-летию со дня рождения. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 106—108.



26845. Перепелкин Е. Г. Суточный ритм колебаний показателей свертывающей и противосвертывающей системы крови у больных стенокардией. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 44—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26846. Перчикова Г. Е., Виноградов А. В., Веселова С. П. Значение активности воспалительного процесса в сердце для возникновения сердечной недостаточности. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 68—71.

26847. Преймате Э. Я. Распространение некоторых факторов риска и их сочетаний при ишемической болезни сердца в Риге. Эпидемиол. исследование. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 35—38. Рез. на англ. яз.

26848. Пристром С. Л. Влияние оксигенотерапии на содержание калия и натрия в сыворотке крови и эритроцитах у больных коронарным атеросклерозом. — Здоровоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 37—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26849. Пяткина Л. И. Значение некоторых показателей неспецифической иммунобиологической защиты в оценке реактивности организма при сердечно-сосудистых заболеваниях. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 66—70. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

26850. Распространение аномальных гемоглобинов и выявление их у студентов Университета дружбы народов. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 154—158. Авт.: В. А. Кононяченко, Н. М. Юшкова, Т. А. Беркутов, В. М. Соловьев.

26851. Руденская М. В. О свойствах мезотелия серозного покрова печени в условиях экспериментальной патологии органа. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 107—111. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

26852. Садчикова М. Н., Осипова В. Г., Дурнева З. Н. Некоторые данные о мозговом и периферическом кровообращении при радиоволновой болезни по результатам реографического исследования. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 12—15. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

26853. Сдвиги в коагулирующей и фибринолитической активности крови при применении нерэбола у больных коронарным атеросклерозом. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 29—31. Рез. на англ. яз. Авт.: О. В. Крутовская, Н. Б. Залалдинова, В. И. Афаунова и др.

26854. Сердечно-сосудистые заболевания с временной утратой трудоспособности и экономические потери, связанные с ними, у работающих на Ташкентском текстильном комбинате. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 38—42. Авт.: Б. Х. Миззумов, В. А. Тютинина, Л. И. Старцева, А. К. Камалов.

26855. Синкус А. Г. Повреждение хромосом в культуре лимфоцитов больных после лечения рубомицином С [заболеваний кроветворной системы]. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1184—1187. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

26856. Смирнов В. А., Гороховский Б. И. Сравнительные данные о продолжительности жизни больных с постинфарктной аневризмой сердца, леченных консервативно и хирургическим путем. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 14—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

26857. Смолянский Г. Б., Бер Г. И. Номограмма для расчета оптимальной температуры воздуха помещений для длительного пребывания больных тиреотоксикозом. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 94—96.

26858. Соколов В. В., Грибова И. А. Некоторые подходы к выявлению и оценке реактивных гематологических сдвигов в профессиональных кс-ллективах. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 22—25. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.



26859. Тареев Е. М., Сумароков А. В., Михайлов А. А. Гипертоническая болезнь. Клинико-гемодинам. характеристика. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 3—9. Список лит.: 17 назв.

Тищенко Н. А., Баран В. М. О дифференциальной диагностике болезни Боткина и механических желтух. — См. 26917.

26860. Фатхуллаев И. Ф., Агапова Л. А. Влияние резерпина и изобарина на систему свертывания крови у больных гипертонической болезнью. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 14—16. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

26861. Хронический лимфолейкоз — болезнь иммунологической несостоятельности. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 9—13. Список лит.: 25 назв. Авт.: Ф. Э. Файнштейн, А. М. Полянская, Г. И. Козинец, В. А. Мартынова.

26862. Шушков Г. Д., Филин В. И., Мельникова В. П. Врачебная тактика при остром панкреатите. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 113—118. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

## 22.10. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

### 22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология.

26863. Асадов С. М., Исмаилов Г. Д. Роль собак в кругообороте природно-очаговых гельминтов в Азербайджане. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 2, с. 70—72. Рез. на азерб. и англ. яз.

26864. Башкович А. П., Зимнухова Е. С. Экстракционно-фотометрический метод количественного определения гигромицина Б. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 814—817. Рез. на англ. яз.

26865. Благовещенский В. А., Тихазе А. К., Боришполец З. И. О липазной и твиназной активности *Cl. perfringens* и *Cl. botulinum*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 74—77. Рез. на англ. яз.

26866. Величkevич Г. П. Первичная лекарственная устойчивость микобактерий туберкулеза. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 14—16. Рез. на англ. яз.

26867. Верховцева Т. П., Лурье Л. М., Левитов М. М. Некоторые закономерности биосинтеза пенициллиноподобных веществ и пенициллинов. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 786—790. Рез. на англ. яз.

26868. Дорожкова И. Р., Волк А. В. Частота индукции L-форм микобактерий туберкулеза под влиянием циклосерина и его сочетаний с другими препаратами. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 838—844. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

26868а. Кардаш Л. С., Харамоненко С. С. Электрофоретическая подвижность палочки Фриша-Волковича. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 45—47.

26869. Карышева А. Ф., Вотяков В. И. Питательные бактериологические среды из новой белковой основы. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 54—56.

26870. Киктенко В. С., Ананьин В. В. К учению о виде лептоспир. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 134—140.

26871. Копелян И. И., Григорьева М. П. Разработка микромодификаций культивирования клеток крови человека. [К определению иммунол. активности больных]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 119—122. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26872. Лебедева С. А., Мишанькин Б. Н. Инактивация хлорамфеникола чувными бактериями с эпизодической устойчивостью к антибиотику. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 806—808. Рез. на англ. яз.

26873. Некоторые особенности токсиннейтрализующего действия антистолбнячного иммуноглобулина и его фрагментов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 66—69. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Крыжановский, Л. П. Алексеев, Л. Я. Кульберг, И. А. Тарханова.

26874. Неприна Г. С., Медуницын Н. В., Голшмид В. К. Сенсибилизирующие свойства фракций столбнячного анатоксина, выделенных ионообменной хроматографией. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 70—73. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

26875. Никитина Е. Т., Казакова Г. Г. Влияние антибиотика розеофунгина на морфологию патогенных грибов. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 830—834. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

26876. Образование полифосфатов *Proactinomyces Tructiferi* var. *gictomycini* — продуцентом антибиотика ристомицина. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 809—814. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Сучкова, Е. Г. Торопова, Н. С. Егоров, Ю. А. Тырсин.

26877. Овчинников Н. М., Делекторский В. В. Электронномикроскопическое исследование возбудителя фрамбезии — *Treponema pertenue*. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 17—20.

26878. Определение теплового эффекта в процессе биосинтеза тетрациклина. — Хим.-фармац. журн., 1972, т. 6, № 8, с. 52—55. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. С. Былинкина, Л. А. Ворошилова, Т. С. Никитина и др.

26879. Получение 6-аминопенициллановой кислоты. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 775—778. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. Фуска, А. Якубова, Д. В. Галяма, М. Бучко.

26880. Резван С. П., Чайковская С. М. Содержание пенициллиназы в клетках *Escherichia coli* в различные фазы роста культуры. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 796—799. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

26881. Розанова Л. И., Земляков В. Л., Мазохина Н. Н. Факторы, влияющие на обсемененность возбудителями ботулизма сырья и материалов при их консервировании. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 102—103.

26882. Романенко Н. А., Хижняк Н. И. Методика выделения чистой культуры яиц гельминтов при оценке санитарного состояния внешней среды. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 72—75.

26883. Соколов Л. Б., Ничуговская К. М., Свешников Ю. Ф. Изучение гидролиза сложных эфиров левомицетина. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 793—796. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

26884. Таджибаева Н. С. Устойчивость бактерий паратифа В и дизентерии Флекснера к воздействиям серной кислоты и фтора в эксперименте. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 53—55.

## 22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

26885. Абидов А. А., Беньяминов Ю. М., Абдусаматов М. А. Некоторые закономерности образования 19S и 7S-антител у животных при введении паратифозных  $\beta$ -антигенов. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 63—65.

26886. Абраров Б. А., Икрамова М. И. Состояние обмена пиридоксина у больных туберкулезом легких пожилого и старческого возраста при антибактериальной терапии. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 49—52.

26887. Агзамов Р. А. К 60-летию со дня рождения проф. Ш. А. Алимова. [Фтизиатр]. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 79—81 с портр.



26888. Адиллов Д. А., Агзамов Б. М. Некоторые данные об особенностях клиники сибирской язвы за последние годы. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 55—57.
26889. Алексеев Н. И. Обеспеченность рифофлавином больных туберкулезом и изменение ее при резекции легкого. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 31—33. Список лит.: 6 назв.
26890. Бабаянц Р. С. К вопросу о клинико-эпидемиологической характеристике основных трипаноматозов в жарких странах. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 10—16.
26891. Байжанов Т. Некоторые особенности заболеваемости холерой в настоящее время. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 72—77.
26892. Бектурдыев Х. Б., Кенжебаев А. Я. Содержание меди в сыроворотке крови у амбулаторных больных лепрой. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 36—38.
26893. Бодарева В. В. К вопросу о нервно-психических нарушениях при шистозоматозе. Клиника неврозоподобных нарушений. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 112—116.
26894. Вершеня М. И., Полешко Д. В., Ключарев А. А. К вопросу о течении пищевых токсикоинфекций стафилококковой этиологии у взрослых. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 7—8.
26895. Викко А. М., Атаманов Г. С. Результаты стационарного лечения больных деструктивными формами туберкулеза легких. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 73—74. Список лит.: 6 назв.
26896. Власова Е. В. Чувствительность мышей, иммунизированных анатоксинами *Cl. oedematiens* и *Cl. sordellii*, к гомологичным токсинам при разных способах их введения. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 73—74. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26897. Вылегжанин Н. И., Баширова Д. К. Бласттрансформация лимфоцитов крови больных брюшным тифом при стимуляции специфическими антигенами. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 52—55. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
26898. Гафуров К. Количественная оценка массивности бактериовыделения у больных хроническим деструктивным туберкулезом легких. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 46—49.
26899. Голощапов Н. М., Полоз Т. П. Производные пиримидиновых оснований в комплексном лечении трофических язв подошв у больных лепрой. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 45—49.
26900. Зальнова Н. С. К клинике и лечению амебного абсцесса печени. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 117—120.
26901. Зальнова Н. С. О клинических наблюдениях мочевого шистозоматоза у группы больных, прибывших из Анголы. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 99—103.
26902. Золотухин С. И. Ароматические диамидины в терапии некоторых тропических заболеваний. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 141—144.
26903. Ишук А. Г., Зубарчук С. К. Клинико-рентгенологические наблюдения за состоянием двенадцатиперстной кишки у больных с лямблиозной инвазией. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 127—133.
26904. Казаков А. Ф., Пилько Л. М. О влиянии резекции легких на функцию миокарда у больных туберкулезом. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 12—14. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

26905. Киктенко В. С. О резервуарах и очагах лептоспирозной инфекции в природе. — Журн микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1972, № 9, с. 106—110. Список лит.: с. 109—110. Рез. на англ. яз.
26906. Киреев П. М. К вопросу о распространенности и клинических формах шистозоматоза в объединенной Арабской Республике. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 104—107.
26907. Лобан К. М. Общая характеристика риккетсиозов. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 68—71 с табл.
26908. Лобан К. М., Байжанов Т. Вопросы ранней диагностики холеры. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 78—87.
26909. Мартынов Ю. С., Малкова Е. В., Бодарева В. В. Поражения нервной системы при паразитарных заболеваниях печени и желчных путей. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 108—111.
26910. Метельский А. В. О клинико-эпидемиологической характеристике лепры в жарких странах. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 42—44.
26911. Михайлова С. Д. Микроэлектрофизиологический анализ деятельности клеток дыхательного центра продолговатого мозга при ботулинической интоксикации. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 16—20. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
26912. Полозок Е. С. К вопросу о рецидивах у больных завозной трехдневной малярией и эффективности лечения хиноцидом. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 88—92.
26913. Полозок Е. С. Особенности клинического течения *ovale*-малярии. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 93—98.
26914. Румянцев В. Б., Рышко Л. П., Киданова З. С. Пирилен в предоперационной подготовке больных туберкулезом легких и плевры. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 121—125. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
26915. Рустамкулова М. И., Кабунина А. П. Этиологическая структура бактериальной дизентерии по материалам инфекционной больницы г. Коканда. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 65—66.
26916. Стекловский В. К. О функции сперматогенеза у больных лепрой. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 50—53.
26917. Тищенко Н. А., Баран В. М. О дифференциальной диагностике болезни Боткина и механических желтух. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 22—26. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
26918. Токмалаев А. К., Ариас М. Хосе. Клиника, диагностика и лечение американского трипаносомоза — болезнь Шагаса. Обзор литературы. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 121—126.
26919. Уткин В. В. Сравнительные данные по экспериментально-клиническому изучению новых противотуберкулезных препаратов. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 851—856. Рез. на англ. яз.
26920. Фигурнов В. А., Михайлова В. Л., Бандяев В. Н. Случай геморрагической лихорадки с почечным синдромом с лейкомоидной реакцией крови. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 102—104. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт.: В. А. Фигурнов [1]
26921. Шамов Ю. А. Анализ секционного материала по амебиазу за 30 лет. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 75—77. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.



26922. Юдин Л. А., Ромачева И. Ф., Саидкаримова У. А. Клинико-радиосинологическая характеристика интерстициального паротита. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 31—36. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
26923. Юшкевич С. Б. Болезнь Боткина у больных туберкулезом легких. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 29—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26924. Юшко А. В. К нарушению пигментной функции печени при трихоцефалезе и смешанной с ним инвазии. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 16—17.
26925. Янченко Е. Н. Изменение неспецифической реактивности больных [туберкулезом] под влиянием пирогенов. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 80—83. Список лит.: 9 назв.

## 22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

26926. Александрова Д. И. Лечение на курорте Сочи — Мацеста больных, оперированных по поводу заболевания вен и лимфатических путей конечностей. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 137—138.
26927. Аппендикулярные инфильтраты и абсцессы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 33—37. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. В. Попов, Б. П. Мухорин, П. М. Гришин, О. Д. Глазко.
26928. Бабрис И. В. Местная гипотермия в комплексном лечении острого панкреатита. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 62—64. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
26929. Барский А. В., Семенов Н. П. Оперативное лечение переломов и ложных суставов диафиза плеча. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 102—106. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
26930. Безлуцкий Г. С., Эсперов Б. Н. Механизм образования свищей прямой кишки при парапроктите. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 72—75. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26931. Беляев М. П., Антоненков Г. М. Острая непроходимость брыжечных сосудов. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 50—55. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
26932. Берейшик И. И., Гурин Н. К. Применение гидрокортизона в лечении больных с острой травмой опорно-двигательного аппарата. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 68—70. Список лит.: 5 назв.
26933. Бицюра В. А. Рецидив холелитиаза в связи с расширением культуры пузырного протока. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 125—126.
26934. Болтаев К. Б., Новик М. Г. О применении комбинированного закисноокислородно-эфирного наркоза у больных с портальной гипертензией. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 69—72.
26935. Болтрукевич С. И., Кульговеня П. С. Экспериментальная оценка действия формалина и антибиотиков на микрофлору ран и гомотрансплантаты. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 40—43.
26936. Валигура Я. С. Дифференциальный диагноз сдавливающего перикардита с заболеваниями сердца и магистральных сосудов. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 75—80. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
26937. Витебский Я. Д. О некоторых патогенетических принципах хирургического лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 50—57. Список лит.: 14 назв.
26938. Волков В. С. Лечение тугоподвижности в суставах конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 129—131.

26939. Выбор оперативных вмешательств на венечных артериях при ишемической болезни сердца. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 3—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Колесов, А. Н. Царева, Е. В. Колесов и др.
26940. Ганул В. Л., Безверхий В. Д. Пептические язвы пищевода. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 21—24. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
26941. Геллер А. Н. О лечении гнойных заболеваний пальцев и кисти. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 76—77. Рез. на англ. яз.
26942. Гешелин С. А. Показатели катионов у больных с пилородуоденальным стенозом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 51—53. Рез. на англ. яз.
26943. Гиновкер А. Г., Соловьев Г. С. О взаимодействии тканевых систем в имплантатах. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 89—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26944. Гистоморфологические изменения стенки тела желудка под влиянием ваготомии при экспериментальной язве. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 42—46. Авт.: С. А. Далимов, С. И. Арифханова, Е. Е. Яругский, Ф. Х. Гафуров.
26945. Гланц М. Р. Динамика изменений некоторых показателей кровообращения при острой кровопотере. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 20—23. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
26946. Григорян А. В., Лохвицкий С. В., Нефедов Н. Е. Острый аппендицит и острые заболевания придатков матки: дифференциальная диагностика и хирургическая тактика. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 111—115. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26947. Грубник В. М., Грубник В. В. Опыт повторных и реконструктивных операций на желчных путях в районной больнице. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 59—62. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
26948. Гуляев Г. В. Вопросы танатогенеза при современных методах наркоза. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 78—83. Список лит.: 46 назв. Рез. на англ. яз.
26949. Дерябин И., Решетников Е. Предупреждение травматизма. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 10, с. 73—75.
26950. Дешкевич В. С. Кардиостеноз вследствие вторичного рефлюкс-эзофагита. [Хирург. лечение]. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 82.
26951. Долганова А. А., Иванов В. П. Наш опыт лечения фиброзной остеодисплазии. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 66—67. Рез. на англ. яз.
26952. Дубровский В. И. Массаж и оксигенотерапия после операций на органах грудной и брюшной полостей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 119—120. Список лит.: 6 назв.
26953. Дятлов М. М. Отдаленные результаты оперативного лечения поврежденных менисков коленных суставов. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 68—70.
26954. Ермолаев В. Л. Ложные рецидивы варикозного расширения вен нижних конечностей как следствие погрешностей в выполнении операций. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 58—60. Список лит.: 10 назв.
26955. Жанкина Г. Х. Изменения свойств фибриногена при кровопотере. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 80—83. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
26956. Журавлев В. А., Головченко Ю. А. Профилактика желчных свищей и перитонита при резекции печени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 53—57. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.



26957. Зербино Д. Д. Патологическая анатомия и патогенез хронической лимфедемы (слоновости). — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 17—29. Список лит.: 69 назв. Рез. на англ. яз.

Золоторевский В. Я., Юркевич Н. П., Максимова Т. В. Особенности клинического течения и лечебной тактики при облитерирующих заболеваниях артерий конечностей у больных сахарным диабетом. — См. 26826.

26958. Ивашкевич Г. А. Некоторые вопросы патогенеза и лечения острого гнойного перитонита. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 30—33. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

26959. Ильин И. М., Еськов Ю. А. О гиперпаратиреоидной остеодистрофии. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 60—62.

26960. Ильчик В. Г., Чумаченко Г. В. К вопросу об этиологии и патогенезе облитерирующих заболеваний артерий. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 21—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26961. Казанцев Ф. Н., Закиров Э. Х. Содержание гистамина у хирургических больных. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 120—122.

26962. Кананович Е. П. Фурацилин-новокаиновая анестезия как метод профилактики послеоперационных нагноений. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 79—80. Список лит.: 6 назв.

26963. Карпушин А. А. Остеосинтез при переломах фаланг пальцев кисти. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 94—98. Рез. на англ. яз.

26964. Карякин А. М. Острый разлитой перитонит. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 24—30. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

26965. Кирпатовский И. Д., Васильев В. И. Актуальные проблемы хирургии в свете краевой патологии стран Африки. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 174—180.

26966. Ковалев В. Ф., Шляхтова Н. Ф. Синдром Морганьи—Мореля—Стюарта у больной с гипоплазией почки. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 85—88. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

26967. Колкутин В. И. О «хлыстовых» повреждениях шейного отдела позвоночника. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 93—94.

26968. Котович А. Ф., Зеньков А. К. Опыт пересадки кожи. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 38—40.

26969. Краковский Н. И., Золоторевский В. Я. Возможности и перспективы хирургического лечения атеросклеротического поражения аорты и магистральных артерий конечностей. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 3—9. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

26970. Ларин В. Ф. Непосредственные и отдаленные результаты лечения вросшего ногтя. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 141—142.

26971. Лебедев А. П. Инвагинация кишечника. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 17—20. Список лит.: 12 назв.

26972. Лебедев А. П. Множественные кишечные инвагинации. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 17—19. Рез. на англ. яз.

26973. Лечение больных с острыми кровотечениями вследствие геморрагического гастрита. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 40—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Г. Веллер, С. Г. Белов, В. И. Шумская, Ю. С. Ребров.

26974. Линьков В. С., Ларин В. Ф., Хляп Н. П. Оперативное лечение острых гнойных процессов различной локализации. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 98—102. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

26975. Люлька А. Н. Артериальное давление у больных тиреотоксикозом до и после субтотальной резекции щитовидной железы. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 40—45. Список лит.: 14 назв.

26976. Малиновский Н. Н., Натрадзе Д. А., Козлов В. А. Клиническое значение стрептокиназы при лечении тромбоемболических осложнений. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 55—60. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
26977. Малюгина Т. А. Осложнения острого холецистита и желчнокаменной болезни. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 93—97. Рез. на англ. яз.
26978. Маянский Д. Н., Виксман М. Е. К механизму повреждения печени при реакции трансплантат против хозяина. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 98—101 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
26979. Мейман З. А., Третьяк В. И. Новая методика гастроэнтеростомии. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 83—86.
26980. Молчанов Н. П. Закрытое повреждение поджелудочной железы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 126.
26981. Назаревский Н. Г. Хирургическое лечение эхинококкоза легкого. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 18—21. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
26982. Новиков Д. К., Адаменко Г. П., Новикова В. И. Влияние клеток и сыворотки доноров, иммунизированных лейкоцитами реципиентов, на трансплантационный иммунитет у кроликов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 58—62. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
26983. Оперативное лечение привычного вывиха плеча. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 88—92. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Охотский, Я. Л. Славущий, В. П. Вершинин, М. А. Шалевич.
26984. Орлов Г. А., Орлов Н. С. Исследование инфракрасного излучения при воспалительных заболеваниях органов брюшной полости. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 21—27. Список лит.: 17 назв.
26985. Папатао А. Л. Амебиазное поражение печени. [Статья из Мали]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 122—123.
26986. Писаревский А. А., Войтына С. В. Криохирургические инструменты. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 44—46.
26987. Прохоров В. М., Ребеко В. Я. Перфорации пищевода при химических ожогах и рубцовых сужениях. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 13—16.
26988. Распространенность патогенных и антибиотикоустойчивых стафилококков у медицинского персонала и больных хирургического стационара. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 27—29. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Н. Кореневич, Т. Л. Александрович, А. Н. Жданова и др.
26989. Рахимова Х. З. Изменения форменных элементов крови при дозированной кровопотере. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 83—85. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
26990. Русанов А. А., Шаак Т. В. Некоторые вопросы гастроэнтерологии в докладах на XXIV конгрессе Международного общества хирургов. [Москва, Авг. 1971 г.] — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 145—146.
26991. Свердлов В. Б., Янсон А. Я. Холецистостомия при остром холецистите у больных пожилого и старческого возраста. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 57—59. Рез. на англ. яз.
26992. Свертывающая система крови и гистохимические сдвиги в органах при операционной травме в сочетании с нембуталовым или эфирно-нембуталовым наркозом. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 34—38. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ж. С. Осипович, М. В. Пышненко, Л. А. Храмцова, С. Н. Смирнов.



26993. Селезнев Е. К., Сурмава Р. Т. Отдаленные результаты лечения острых гастродуоденальных кровотечений язвенной этиологии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 37—40. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

26994. Сергин Г. С. Применение холодной терапии после операции у больных с острым панкреатитом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 65—67. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

26995. Синявский М. М. Компрессионная проба в определении претромботических состояний у послеоперационных больных. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 70—72.

26996. Скрипниченко Д. Ф., Бегма Н. И. Содержание электролитов и кислотно-щелочное равновесие крови у больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки до и после резекции желудка. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 45—50. Список лит.: 10 назв.

Смирнов В. А., Гороховский Б. И. Сравнительные данные о продолжительности жизни больных с постинфарктной аневризмой сердца, леченных консервативно и хирургическим путем. — См. 26856.

26997. Смирнов Ю. Г., Коломиец Ю. В. Хирургическая тактика при закрытых повреждениях груди, осложненных тампонадой сердца. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 86—88. Список лит.: 11 назв.

26998. Соинов Н. Н. Ишемический некроз культи желудка и его предупреждение. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 64—67. Список лит.: 26 назв.

26999. Сорокин Е. Е. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение больных с переломами шейки и вертелов бедренной кости. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 73—75. Список лит.: 6 назв.

27000. Точилин В. И. Техника забора и пересадка щитовидно-паращитовидного комплекса больным, страдающим щитовидно-паращитовидной недостаточностью. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 36—40. Список лит.: 13 назв.

27001. Флуоресцентная ангиоскопия при тромбооблитерирующих заболеваниях. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 78—80. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. (Авт.: Б. А. Полянский, М. И. Назаров, Г. Н. Коротаева, В. В. Хрячков.

27002. Фридман В. Е., Осипов В. П. О регуляции газообмена в оксигенаторах аппаратов искусственного кровообращения. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 9—15. Список лит.: 7 назв.

27003. Цуканов В. И., Третьяк Н. Ф. Длительная атония двенадцатиперстной кишки после реконструктивной операции по методу Хенлея. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 63—64. Список лит.: 11 назв.

27004. Черенько М. П. Развитие первичного диффузного токсического зоба у больной, ранее оперированной по поводу эутиреоидного узлового зоба. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 72—73.

27005. Шарипова Н. М., Багаев В. И. Морфологические изменения в печени после резекции тонкого кишечника. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 67—69.

27006. Шафиева Д. И. Наблюдения длительного нахождения инородных тел в организме человека. — Азерб. мед. журн., 1972, № 9, с. 72—75. Рез. на азерб. яз.

27007. Шевнюк М. М. Ранение легкого стеклом с образованием открытого пневмоторакса. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 86.

27008. Шевченко И. В. Условия труда и распространенность варикозного расширения вен нижних конечностей у шахтеров. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 41—43. Список лит.: 8 назв.

27009. Шилов А. М. Применение армированных гетероклапанов аорты в хирургии аортальных пороков сердца. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 9—13. Рез. на англ. яз.

27010. Шмидт И. З. Лечение переломов акромиального конца ключицы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 98—101. Рез. на англ. яз.

27011. Эткин В. И. Применение антибиотиков при длительной регионарной инфузии. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 826—829. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

## 22.12 Урология

27012. Барабошин Г. Н. Морфологическое состояние коры надпочечников при острой олигоанурии. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 22—24.

27013. Варданыя Р. А., Кондаленко В. Ф. Гистохимические и субмикроскопические сопоставления изменений в надпочечниках при некоторых урологических заболеваниях почек. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 52—57. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

27014. Кутасова И. В. К клинике хронического пиелонефрита. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 89—92. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

27015. Лисица Л. И., Старков М. В., Богуславская Э. С. Патоморфологическая оценка химиотерапевтического действия некоторых антибактериальных препаратов при экспериментальном пиелонефрите у крыс. — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 817—820. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

27016. Применение и сравнительная оценка различных аппаратов «Искусственная почка» у больных с хронической почечной недостаточностью до и после трансплантации почки. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 6—9. Авт.: Э. Р. Левицкий, Л. А. Зейдлиц, В. Л. Эвентов, В. И. Шумаков.

## 22.13 Онкология

27017. Апатенко А. К., Стариков Г. С. Глиома носа. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 9, с. 72—75. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

27018. Богатырев Б. Н., Хворов А. И. Первичный рак червеобразного отростка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 127—128.

27019. Буйкевич Л. М. Вегетативно-эндокринные расстройства у женщин после операций по поводу миомы матки. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 41—43. Рез. на англ. яз.

27020. Волков Л. А. Об ошибках в диагностике рака губы. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 142—143. Список лит.: 5 назв.

27021. Вольфтруб И. С. К диагностике метастазирования хордионэпителиомы в головной мозг. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 143—145. Список лит.: 7 назв.

27022. Восканов М. А., Тихомирова Т. И. К вопросу о метастазировании рака легкого. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 104—106.

27023. Гитинов Г. Г., Маршак А. М. Изучение влияния тетрациклиновых антибиотиков на некоторые функции организма больного (при постановке тетрациклиновой пробы в целях диагностики рака желудка). — Антибиотики, 1972, т. 17, № 9, с. 847—851. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

27024. Данилович П. Ф. Множественные оперативные вмешательства по поводу рецидивирующей кисты поджелудочной железы. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 79—80.

27025. Захаров А. Ф., Лелюкова Г. П. Локальное изменение спирализации хромосом в клетках опухолей яичка человека. [Из дис. Г. П. Лелюковой]. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1092—1097. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.



27026. **Изменчивость и отбор в клоновых популяциях рабдомиосаркомы мышей in vivo.** [Сообщ.] 1. Ю. Б. Вахтин, Т. В. Борхсениус, И. Н. Швембергер. Частота геномных мутаций. [Из дис. работы]. Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1178—1183. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

27027. **Комбинированное лечение рака прямой кишки с использованием интенсивной предоперационной гамматерапии.** — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 31—36. Список лит.: 18 назв. Авт.: И. П. Дедков, М. А. Зыбина, В. А. Черниченко, Т. А. Лурье-Покровская.

27028. **Лыткин М. И., Маргорин Н. Е.** Судьба больных после диагностической лапаротомии по поводу подозреваемого рака желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 43—47. Рез. на англ. яз.

27029. **Могучев В. М.** Киста общего желчного протока. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 124—125.

27030. **Мусаев К. Д.** Предсаркомные заболевания верхней челюсти. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 25—27.

27031. **Осипов Н. Е., Лагова Н. Д., Пономарьков В. И.** Спонтанные опухоли молочных желез собак как модель для экспериментальной противопухоловой терапии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 81—82. Рез. на англ. яз.

27032. **Панов М. А., Розовская И. А.** Влияние 2,4-динитрофенола на окраску нейтральным красным клеток асцитной карциномы Эрлиха. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1171—1177. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

27033. **Петяев М. М., Скотников В. С., Денисов В. В.** Температурная зависимость кинетики возникновения парамагнитных центров комплексов канцерогенных углеводов с акцепторами электронов (галогенами). — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 83—85. Рез. на англ. яз.

27034. **Пути улучшения непосредственных исходов передней резекции прямой кишки при раке.** — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 67—71. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Александров, В. И. Жоров, О. Я. Димант и др.

27035. **Райчева Е., Франкфурт О. С.** Клеточная кинетика в эпидермисе мыши при действии коканцерогенов. — Цитология, 1972, т. 14, № 9, с. 1161—1170 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

27036. **Рябов К. П., Морозкина Т. С.** К вопросу о функциональном состоянии митохондрий гепатоцитов крыс с саркомой 45. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 47—50. Рез. на англ. яз.

27037. **Самыкин П. М.** Некоторые вопросы изучения рака кожи в Алжире. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 181—184.

27038. **Сергель О. С., Качков А. П.** О значении цитологического исследования костного мозга при злокачественных новообразованиях некоторых внутренних органов. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 26—30. Список лит.: 24 назв.

27039. **Стуккей А. А., Игнатъев А. С.** Множественные аденомы околотитовидных желез. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 82—83.

27040. **Суковатых Л. С.** Меланома прямой кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 128—129.

27041. **Тарасов А. С., Карташев В. М.** Сравнительная оценка результатов трансторакальной и катетеризационной биопсии в диагностике шаровидных образований легких. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 13—17. Рез. на англ. яз.

27042. Тимофеевская Е. А., Толкачева Е. Н. Использование метода автордиографии для изучения действия тиофосфамида на культуры опухолевых клеток человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 122—125. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

27043. Шустеров Б. Г. Прямое рентгеновское увеличение в диагностике полипоза желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1972, т. 109, № 9, с. 47—50. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

#### 22.14 Стоматология

27044. Величко Л. С. Пластика с расширяющей вестибулярной дугой. — Здравooхранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 83—84.

27045. Евмененко А. С., Мышковская М. Я. К исследованию порога вкусовой чувствительности у лиц, пользующихся съёмными протезами при полной вторичной адентии. — Здравooхранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 24—26. Рез. на англ. яз.

27046. Перспективы применения эпоксидных смол в стоматологии. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 27—30. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. Я. Горовой, М. З. Штейнгатт, Е. М. Бляхман и др.

27047. Пучко Н. А., Ермилова К. Г., Слатвинская Р. Ф. Состояние некоторых функций до и после лечения при сужении верхней челюсти. — Здравooхранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 26—28. Рез. на англ. яз.

27048. Ревзин И. И., Поюровская И. Я. Материалы на основе синтетических высокомолекулярных соединений стоматологического назначения. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 30—32.

27049. Русак Е. И. Пломбирование корневых каналов серебряной пастой при верхушечных периодонтитах. — Здравooхранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 76—77.

27050. Соловейчик Л. Л., Нападов М. А. Набор ортодонтических ключей. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 50—51.

#### 22.15 Офтальмология

27051. Арустамова А. Т. Картина глазного дна в начальных стадиях глаукомы при компенсированном офтальмотонусе. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 21—24.

27052. Далинчук М. М. Отдаленные результаты лечения проникающих ранений глаз. — Здравooхранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 75—76.

27053. Парамей В. Т., Кулякин М. И. Температурная реакция лимбальной области при прободных ранениях и тупых травмах глаза. — Здравooхранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 5—7. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

27054. Прибор для исследования клинической рефракции глаза. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 47—48. Авт.: Э. С. Аветисов, Л. С. Урмахер, Н. В. Покровская и др.

27055. Пути социальной реабилитации слепых и слабовидящих. — Здравooхранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 3—5. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Бирич, Д. В. Кантор, В. П. Биран и др.

27056. Самойлов В. И. К вопросу о фотографировании глазного дна. — Здравooхранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 66—67.

27057. Сосин И. Н. Офтальмологическая приставка к ультразвуковому аппарату УТП-1. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 48—49.

27058. Урмахер Л. С., Очромов Б. М. Всесоюзное совещание по вопросу обеспечения населения очковой оптикой. [Киев, Март. 1972 г.] — Мед. техника, 1972, № 5, с. 61—62.



27059. Шпаков А. А. К методике криоэкстракции катаракты с круглым зрачком. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1972, № 10, с. 63—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

## 22.16 Оториноларингология

27060. Габрият Талат М. Аналитическое изучение ситуаций, связанных с заиканием. [Статья из Араб. Республики Египет]. — *Дефектология*, 1972, № 5, с. 23—28.

27061. Миразизов К. Д. Лечение острых средних отитов, мастоидитов и анtritов. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1972, № 9, с. 18—21.

27062. Офтальмологические осложнения острых гнойных воспалений придаточных пазух носа. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1972, № 9, с. 30—32. Авт.: Э. А. Ладьженская, В. А. Алешин, А. Дадамухамедов, Х. И. Иноятов.

27063. Рапорт Э. С. Опыт логопедических занятий с больными, страдающими ринолалией. — *Дефектология*, 1972, № 5, с. 76—78.

27064. Ходжаев А., Салиева А. К клинике и диагностике лицевых болей при риносинуситах. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1972, № 9, с. 27—30.

## 22.17 Невропатология. Психиатрия

Антонов В. А. К клинике сочетанных церебральных и спинальных сосудистых заболеваний. — См. 26806.

27065. Бейтельман М. С. К вопросу о рецидивах при хроническом алкоголизме. — *Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения*, 1972, т. 2, с. 36—43. Список лит.: 15 назв.

27066. Бенькович Б. И. К вопросу о сосудистой патологии головного мозга у работников железнодорожного транспорта. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1972, № 9, с. 28—30. Рез. на англ. яз.

27067. Вечерская О. Е. Применение электрофореза магнeзии и мочевины при лечении дискогенных шейных и пояснично-крестцовых радикулитов. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1972, № 10, с. 74—76. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

27068. Горбунова В. Г. Некоторые ошибки при первичном шве нерва. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1972, т. 109, № 9, с. 109—112. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

27069. Григорович К. А. Об ошибках и неудачах в хирургии нервов. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1972, т. 109, № 9, с. 102—109. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

27070. Добрин Б. Ю. Изменения ЭКГ у больных вегетативными пароксизмами церебрального генеза. — *Терапевт. архив*, 1972, т. 44, вып. 9, с. 47—50.

27071. Житнухин Ю. Л., Зубжицкий Ю. Н. Иммунолюминесцентное изучение сывороток морских свинок с экспериментальным аллергическим энцефаломиелитом. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 74, № 8, с. 63—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

27072. Кузин М. И., Митин К. С., Секамова С. М. Ультраструктура аксомышечных синапсов при миастении. — *Архив патологии*, 1972, т. 34, № 9, с. 35—41. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

27073. Лившиц А. В., Яковлев В. П. Динамика циркуляции доксициклина у больных с травматическим поражением спинного мозга. — *Антибиотики*, 1972, т. 17, № 9, с. 844—847. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

27074. Новиков П. Л., Карапетян Р. Г. Терапевтический эффект сульфомонометаксина при менингококковом менингите. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1972, № 10, с. 67—68.

27075. Петрова Т. Р., Павлищук С. А., Григорьев Г. И. О роли тромбоцитов в патогенезе церебральных осложнений атеросклероза. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 22—26. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

27076. Покалев Г. М. Варианты капилляропатий в клинике нейро-циркуляторных дистоний. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 9, с. 50—53. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

27077. Черноситов А. В. К участию гипоталамуса в формировании аудиогенной эпилепсии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 12—15. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

## 22.18 Дерматология. Венерология

27078. Бабаянц Р. С. Особенности дерматологической заболеваемости среди иностранных граждан, приезжающих из жарких стран. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 3—9.

27079. Белова Т. И., Кауфман И. А., Тимофеева З. Н. Ретикулез кожи с клинической картиной острого вариолиформного параспориоза Габерманна — Муха. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 64—67.

27080. Бельская Е. В., Гончарик И. И. Опыт диспансерного наблюдения и лечения больных системной красной волчанкой. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 9, с. 64—65.

27081. Бруднер И. Х., Баранова Л. Л. К вопросу о лечении конглобатных угрей. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 62—63.

27082. Гагаев Г. К., Андреева И. Г. Побочные явления и осложнения при лечении антибиотиками больных сифилисом. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 25—29.

27083. Гагаев Г. К., Виноградов Ю. А. Некоторые особенности клинического течения сифилиса у коренных жителей жарких стран. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 30—32.

27084. Дерматозы и их профилактика на комбинате химических волокон. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 9, с. 47—49. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. И. Довжанский, А. П. Суворов, Н. Н. Ардентов и др.

27085. Довжанский С. И., Суворов А. П., Ивановская К. Н. К патогенезу и лечению хронической крапивницы. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 125—129. Список лит.: 24 назв.

27086. Игошин Ю. М. К лечению псориаза аминоптерином. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 129—132. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

27087. Коноплихина Т. А. Характеристика специфических особенностей патогенеза и клиники нейродерматозов коренного населения Гвинеи. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 58—63.

27088. Красильщиков М. И. Санитарное просвещение в профилактике гнойничковых заболеваний кожи среди рабочих предприятий текстильной промышленности. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 107—114. Список лит.: 6 назв.

27089. Лечение некоторых заболеваний кожи гистаглобином. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 59—61. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. И. Иванкова, Н. З. Яговдик, Л. П. Тимофеева и др.



27090. Марьясис Е. Д., Антоньев А. А., Банников Е. А. Роль грибковой инфекции в возникновении парааллергических реакций при профессиональных дерматозах. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 133—137. Список лит.: 10 назв.

27091. Мирахмедов У. М. Свободные аминокислоты сыворотки крови у больных сифилисом и доноров. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 32—35.

27092. Обмен катехоламинов в организме человека [при витилиго]. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1972, № 4, с. 122—124. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Е. Ситкевич, Л. Г. Барабанов, С. Н. Юшко, Н. Г. Гейне. В огл. авт.: Л. К. Барабанов.

27093. Пашкевич Я. А., Гребнева Н. А. Наш опыт лечения стрептостафилодермий. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 62.

27094. Пильтиенко Л. Ф., Шиманович А. Н. Применение сульфоновых препаратов при некоторых дерматозах. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 7—9. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

27095. Рогайлин Г. И. Опыт работы дермато-венеролога в Иране. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 33—37.

27096. Тищенко Л. Д. Перспективы применения в дерматологии некоторых лекарственных растений тропических стран. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 21—24.

27097. Федорович С. В., Новинова Р. А. Аллергический дерматит, вызванный депо-падутином. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 81—82.

27098. Ходюков Э. Я. К оценке сенсибилизирующего влияния микозов стоп в развитии экзематозных реакций. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 10—12. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

27099. Чеботарев К. С. К вопросу о чесухе Бенье. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 12—13.

27100. Шамугия-Толордава Т. А., Селицкий Г. Д. О профессиональных дерматитах у рабочих мебельных предприятий. — Гигиена и санитария, 1972, № 9, с. 93—94. Список лит.: 7 назв.

27101. Юсупов Б. Ю. Лечение гнездовой плешивости новоканновой блокадой. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 35—36.

## 22.19 Гинекология. Акушерство

27102. Анисимова М. И. Дифференцированный метод медикаментозного обезболивания родов при позднем токсикозе. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 118—121. Список лит.: 13 назв.

27103. Бариляк И. Р., Охрончук Б. В. Действие хронической гипоксии на эмбриональное развитие. Эксперим. исследование. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 74, № 8, с. 86—89. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

27104. Берман В. С. Доношенная трубная (истмическая) беременность живым плодом. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 148—151. Список лит.: 8 назв.

Вьяскова М. Г., Федорова Ю. Б., Лутошкина Р. М. Особенности неспецифической иммунологической резистентности новорожденных, родившихся от матерей с поздним токсикозом беременности. — См. 27127.

Григорян А. В., Лохвицкий С. В., Нефедов Н. Е. Острый аппендицит и острые заболевания придатков матки: дифференциальная диагностика и хирургическая тактика. — См. 26946.

27105. Денисова А. П. Некоторые гематологические и биохимические сдвиги при возбуждении родовой деятельности лечебным голоданием. Сов. медицина, 1972, № 7, с. 115—118. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

27106. Деранкова Е. Б. Отдаленные результаты длительного применения летилановых внутриматочных контрацептивов ЛВК-66. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 74—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

27107. Крендель А. П. Коррекция нарушений кислотно-щелочного равновесия крови плода и новорожденного при гемалитической болезни. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 61—65. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

27108. Курбанова Э. Г. Содержание серотонина в крови у женщин при нормальной беременности. — Азерб. мед. журн., 1972, № 9, с. 37—39. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

27109. Лызиков Н. Ф., Супрун Л. Я. Применение преднизолона в комплексной терапии воспалительных заболеваний женских половых органов. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 70—72. Рез. на англ. яз.

27110. Непрерывное наблюдение за родами методом прямой электрокардиографии плода и внутренней токометрии. [Статья из ГДР]. — Мед. техника, 1972, № 5, с. 54—59. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Шарнер, И. Хайрих, Г. Зайденшур, Г. Буш.

27111. Полчанова С. Л. Санитарное просвещение в профилактике гинекологических заболеваний. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 44—52. Список лит.: с. 50—52.

27112. Роль инфекции в самопроизвольном прерывании беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 65—70. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Егорова, М.А. Башмакова, Е. П. Калашникова и др.

27113. Серегов И. Н., Пономарева Е. И. Острый спонтанный выворот матки после родов. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 83—84.

27114. Хиславская Т. З. Применение электро- и фонокардиографии внутриутробного плода в родильно-гинекологическом отделении. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 43—45.

## 22.20 Педиатрия

27115. Акрамов Х. А. К методике лучевого лечения изъязвленных врожденных гемангиом кожи у детей раннего младенческого возраста. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 73—74.

27116. Антонова Л. Т. О классификации гипертонической болезни в подростковом и юношеском возрасте. — Сов. медицина, 1972, № 7, с. 10—14. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

27117. Арикбаев У. К вопросу о содержании меди и железа в крови у здоровых детей и с хроническими расстройствами питания. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 9, с. 60—63.

27118. Бабляк Д. Е. О хирургической тактике у доношенных новорожденных с атрезией пищевода и нижним трахео-пищеводным свищом. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 12—17. Список лит.: 24 назв.

27119. Бардина Л. И. Реагтогенные свойства различных осповакцин в зависимости от возраста детей при первичной вакцинации. — Здравоохранение Белоруссии, 1972, № 10, с. 56—58.

27120. Береко А. М. Об отношении пиелонефрита к пневмонии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 86.



27121. Библиук И. И. К вопросу о показателях и сроках радикальных операций при стафилококковой деструкции легких у детей. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 1—4. Список лит.: 6 назв.

27122. Богомолова Ф. А., Батюнина Н. Ф. О серповидноклеточной анемии у детей и ее лечении. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 159—163.

27123. Богомолова Ф. А., Батюнина Н. Ф., Чечеткина А. И. К вопросу о периодической болезни у детей. — Труды Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1971, т. 56. Медицина, вып. 8, с. 164—169.

27124. Веденко Б. Г., Макарец К. С. О подкожных повреждениях почек у детей. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 80—81.

27125. Вельтищев Ю. Е. Направления научной деятельности Московского научно-исследовательского института педиатрии и детской хирургии Министерства здравоохранения РСФСР. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 3—8.

27126. Влияние комплексного применения мышечно-аденилового препарата и пирогенала на адениловую систему и уровень сульфгидрильных групп крови при затяжных и хронических пневмониях у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 25—29. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Лебединская, А. А. Ананенко, С. П. Анкеева, Л. А. Ушакова.

27127. Вьяскова М. Г., Федорова Ю. Б., Лутошкина Р. М. Особенности неспецифической иммунологической резистентности новорожденных, родившихся от матерей с поздним токсикозом беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 59—61. Рез. на англ. яз.

27128. Герасим Борисович Гецов. [Педиатр]. К 80-летию со дня рождения. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 87—88 с портр.

27129. Гусева Н. К. Особенности функционального состояния сердечно-сосудистой системы при различных клинических вариантах хронической пневмонии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 32—35. Список лит.: 12 назв.

27130. Джавалзаде М. Д., Мамедова Я. А., Аббасова М. М. Диагностическая ценность современных методов исследования осадка мочи при заболеваниях почек у детей. — Азерб. мед. журн., 1972, № 9, с. 43—48. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

26131. Добровольская Р. А. Бронхоскопическая картина при муковисцидозе у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 36—40. Рез. на англ. яз. Перед текстом авт.: Р. Д. [!] Добровольская.

27132. Домбровская Ю. Ф., Каганов С. Ю. О некоторых насущных вопросах хронической пневмонии у детей. [К итогам дискус. в журн.] — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 8—12.

27133. Иванникова Н. Г. Гигиеническое обучение и воспитание по вопросам формирования осанки у детей раннего и дошкольного возраста. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 68—72. Список лит.: 16 назв.

27134. К вопросу о клинических и электрокардиографических изменениях при нарушении содержания магния и калия у детей с острой и хронической почечной недостаточностью. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 85—86. Авт.: А. И. Авенирова, А. Ш. Исмагилова, К. В. Рахимова, М. Н. Рахманова.

27135. Каблуква Е. К., Юрьева Э. А. О диагностике и лечении первичной гипероксалурии. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 54—58. Список лит.: 7 назв.



27136. Каппель Л. Г. Гигиенические знания дошкольников. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения, 1971, т. 2, с. 73—91. Список лит.: 23 назв.

27137. Кизельман З. Д., Курбанов Т. Г. Ретинальное кровообращение у детей с недостаточностью самототропной функции аденогипофиза. — Азерб. мед. журн., 1972, № 9, с. 51—53. Рез. на азерб. яз.

27138. Клиническое значение определения активности лактатдегидрогеназы, малатдегидрогеназы и их изоферментов при болезни Боткина у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 51—54. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Учайкин, И. И. Зубикова, А. Г. Воковой, М. И. Трахтенгерц. Перед текстом 4-й авт.: М. И. Трахтенгерц [!]

27139. Котович Л. Е., Дунаевский Г. М. Лечение хронических эмпием плевры в детском возрасте. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 78—79.

Крендель А. П. Коррекция нарушений кислотно-щелочного равновесия крови плода и новорожденного при гемолитической болезни. — См. 27107.

27140. Куш Н. Л., Сопов Г. А., Левтеров В. X. О тактике хирурга при бронхо-плевральных свищах у детей со стафилококковой деструкцией легких. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 4—8. Список лит.: 11 назв.

27141. Лечебно-диагностическое значение бронхоскопии при пневмониях у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 29—32. Список лит.: 7 назв.: Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Ушакова, М. Б. Лившиц, Э. И. Стронгина, Е. Н. Заглухинская.

27142. Мاستюкова Е. М. О расстройствах памяти у детей с недоразвитием речи. — Дефектология, 1972, № 5, с. 12—17.

27143. Матвеева Л. А. К патогенезу анемий при острых пневмониях у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 23—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

27144. Минина Г. И., Башляева З. А., Панфилова Ю. П. Организация и опыт работы перинатального комитета. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 78—79.

27145. Михеева М. Ф., Казакевич Г. М. Данные морфологического и функционального исследования желудка при холепатиях у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 85.

27146. Набухотный Т. К. О поражении сердечно-сосудистой системы при острым респираторных инфекциях у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 17—19.

27147. Олерон Пьер. Обнаружение глухими детьми различий между визуальными объектами при их одновременном и сукцессивном предъявлении. [Статья из Франции]. — Дефектология, 1972, № 5, с. 18—23.

27148. Осколкова М. К., Довжик О. Ф. Электрические и механические проявления недостаточной функции сердца у детей при различных патологических состояниях. Сравнит. исследования. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 82.

27149. Пиотрович А. К. Об изменениях в системе свертывания крови при брюшном тифе и паратифе В у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 84—85.

27150. Подколызина Н. А. Местный лейкоцитоз как один из диагностических критериев ревматического кардита у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 9, с. 83.

27151. Радионенко В. Я. Хирургическое лечение язвенной болезни у детей. — Клинич. хирургия, 1972, № 9, с. 8—12. Список лит.: 22 назв.

27152. Ревис В. А., Шверина Т. А. Некоторые данные о реактивности сосудодвигательного аппарата у детей, имеющих наследственное предрас-



положение к гипертонической болезни. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 9, с. 83—84.

27153. Резник Б. Я., Пикулина К. Г., Забиров В. X. Абдоминальные болевые кризы при нефротическом синдроме у детей. — *Клинич. хирургия*, 1972, № 9, с. 76—78.

27154. Рентгеноморфологические изменения в легких при острых вирусных респираторных инфекциях у новорожденных недоношенных детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 9, с. 12—16 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. К. Климкова, И. В. Макаров, В. А. Красикова, В. В. Ритова.

27155. Рузайкина Н. И. Клинические проявления неспецифического язвенного колита у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 9, с. 46—50. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

27156. Рыбакова Л. А., Макельская Н. П. Гигиеническое обучение и воспитание родителей детей, страдающих хронической пневмонией. — *Труды Центр. науч.-исслед. ин-та сан. просвещения*, 1971, т. 2, с. 93—106. Список лит.: 13 назв.

27157. Семенова З. А. Длительная слепота и амнезия после гипогликемической комы у ребенка 5 лет. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1972, № 9, с. 81—82.

27158. Тиганова И. С., Тимошенко В. А., Столярова В. К. Острый гемолитический синдром Ледерера. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 9, с. 80—81.

27159. Ушаков Н. П., Болгов Д. Ф., Найденова Л. И. Флебэктазии яремных вен у детей. — *Клинич. хирургия*, 1972, № 9, с. 81—82.

27160. Федосеев Г. Б., Чухловина М. Г. Иммунологическая характеристика детей, больных острой пневмонией. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 9, с. 20—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

27161. Функции коры надпочечников и метаболизм С-21-стероидов при муковисцидозе у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 9, с. 41—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Таболин, М. А. Фадеева, Ф. Г. Дукарский и др.

27162. Шеврыгин Б. В. Влияние нарушения носового дыхания на состояние зубов у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 9, с. 44—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

27163. Ярмолич И. А., Любишев С. А. Редкий случай болезни Рейно [у ребенка]. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1972, № 10, с. 84—85.

## 24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

### 24.3.1 Культура в СССР

27164. Дариенко П., Ротин И. По пути расцвета и взаимообогащения культур братских народов [СССР]. — *Парт. жизнь*, 1972, № 20, с. 50—56.

27165. Клейза В. Трезвость — это здоровье, успех в работе и творчестве. [К борьбе с пьянством и алкоголизмом]. — *Коммунист (Вильнюс)*, 1972, № 10, с. 24—29.

27166. Кочемасов В. И. Культура Советской России в новой пятилетке. — *Молодой коммунист*, 1972, № 10, с. 13—23.

26167. Самойленко В. Расцвет и взаимообогащение культур братских народов. К 50-летию образования СССР. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1972, № 21, с. 28—33.

### 24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

26167а. Зелов Н. С. Московский Дом ученых ЦЕКУБУ. [Из истории организации]. — *Вопр. истории*, 1972, № 10, с. 197—201.

### 24.3.13 Архивное дело. Архивоведение

27168. Абрамов Х. И. О работе филиала ЦГАОР Азербайджанской ССР в городе Куба. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 92—93.

27169. Бакулин В. С., Жигунов В. М., Мусатова Т. Н. К вопросу экспертизы ценности научно-технической документации конструкторских организаций [при приеме на государственное хранение]. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 74—83. Библиогр. ссылки в тексте.

27170. Крутьева Л. С. Из опыта работы с личными фондами в Государственном архиве Харьковской области. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 84—85.

27171. Кузин А. А. Источники по истории науки и техники и архивы научно-технической документации. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 66—74. Библиогр. ссылки в тексте.

27172. Овезов Б. Б., Павлович Н. Н. О комплектовании справочно-информационного фонда ОНТИ ВНИИДАД. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 62—64.

27173. Цаплин В. В. О возможном направлении развития системы НСА к документальным материалам государственных архивов. — Сов. архивы, 1972, № 5, с. 34—42. Библиогр. ссылки в тексте.

### 24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

27174. Кавкасидзе Э. Ленинские принципы партийной пропаганды и телевидение. [О повышении эффективности телепередач на обществ.-полит. темы]. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 58—63.

### 24.5 Культура в странах мировой капиталистической системы

27175. Вульф В. «Конт-культура» бунтующего поколения США. — Театр, 1972, № 10, с. 151—154.

27176. Гусев Ю. За ширмой «массовой культуры». [Кризис буржуазной культуры]. — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 71—75.

### 24.9.1 Образование в СССР

27177. Панагин Ф. Подготовка национальных кадров просвещенцев Советского Союза. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 26—33; № 10, с. 25—30.

27178. Шермухамедов Б. Т. Ликвидация неграмотности — предпосылка развития духовной культуры в Советском Узбекистане. — Труды Самарк. ун-та, 1972, вып. 210, с. 104—111.

### 24.9.11 Дошкольное воспитание

27179. Курбатова Р. Важная задача органов народного образования. [О новой программе в дошкольном обществ. воспитании]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 12—16.

### 24.9.13 Общеобразовательная школа

27180. Балов Н. Вечерние школы в борьбе за всеобщее среднее образование. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 75—79.

27181. Баркаускас А. Готовить всесторонне развитое молодое поколение. [О развитии школьного образования в ЛитССР]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 9—12.



27182. Баскакова З., Простосердов В. Успехи вечерних школ Свердловской области. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 72—75.

27183. Басыров Р., Файзуллин Н. Стандартизация и школа. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 81—82.

27184. Векслер С. О некоторых качествах ума и их развитии. [Из цикла «Как развивать умственные силы учащихся; как учить учиться?»] — Нар. образование, 1972, № 10, с. 51—52.

27185. Володин О. Всеобщее среднее на селе — в действии. Есть чему поучиться в Золотош. р-не. [Черкас. обл. О развитии школьного образования]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 34—39.

27186. Гасанов З. Действенное средство интернационального воспитания школьников. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 55—59.

27187. Данилов Ф. А. Роль производственного коллектива в осуществлении трудового обучения и воспитания школьников. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 8—12.

27188. Долгин Е. С. Энтузиаст трудового воспитания Николай Эдуардович Фере. [К 75-летию со дня рождения]. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 73—76 с портр.

27189. Евсеев Ю. Всесоюзное совещание по совершенствованию работы вечерней школы. [Гомель. Апр. 1972 г.] — Нар. образование, 1972, № 9, с. 111—115.

27190. Железнов В., Ратнер Т. Воспитываем интернационалистов. [21-я школа Москвы]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 63—66.

27191. Зайнабдиев М. В районе учатся все дети. [Ножай-Юртов. р-н Чечен.-Ингуш. АССР]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 40—41.

27192. Ильченко З., Савин Н. Как овладеть педагогическим мастерством. [Из опыта школ г. Иванова]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 34—39.

27193. Кирдяшкин В. Ко всеобщему среднему [образованию. Статья министра просвещения Мордов. АССР]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 16—19.

27195. Кодак Н. Об умственном воспитании школьников. [Из опыта Павлыш. сред. школы им. Сухомлинского. Кировогр. обл.] Заоч. семинар руководителей школ. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 117—126.

27196. Кутьев В. Еще о часе классного руководителя. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 59—63.

27197. Львова Ю. О творческой атмосфере в педагогическом коллективе. [Из опыта 50-й школы Львова]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 42—45.

27198. Майзельс А. Индивидуальный подход к подросткам. [Заок. санаторная школа-интернат. Одес. обл.] — Нар. образование, 1972, № 10, с. 64—65.

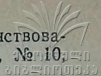
27199. Минкевич М. Г. О трудовом воспитании сельских школьников. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 3—7.

27200. Нефедова К. Помощь директору сельской восьмилетней школы. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 31—33.

27201. Обучать, развивая и воспитывая. Заоч. семинар руководителей школ. [Статьи:] Е. Березняк. Повышение качества знаний — одно из решающих условий осуществления среднего всеобуча. — З. Шнекендорф. В целях интернационального воспитания. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 111—126.

27202. Ощепков П. Преемственность школ и профтехучилищ. [Вопросы профориентации]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 22—24.

27203. Панферова Л. Воспитание малышей. [Школа им. Короленко г. Ногинска. Моск. обл.] — Нар. образование, 1972, № 10, с. 53—55.



27204. Прокофьев М. А. Наша боевая программа. [О совершенствовании учеб.-воспитат. процесса в школе]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 9—14.

27205. Редько Г. ПрофорIENTATION средствами телевидения. [Из опыта школ Одессы]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 71.

27206. Резник А. Б. Растим любознательных. [О развитии познавательности учащихся в 5-й Гайворон. сред. школе. Кировогр. обл.] — Нач. школа, 1972, № 11, с. 16—17.

27207. Самоделкин В. Это помогает руководителю школы. [О планировании управленч. труда в школе]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 78—79.

27208. Сарыбеков Н. Сельская школа и охрана природы. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 66—67.

27209. Сидоров Г. Воспитание в духе дружбы народов [в чувашских школах]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 15—16.

27210. Симонян Ш. Эстетическое воспитание в школах Армении. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 20—22.

27211. Соловьева Е. В долине Алазани. [О развитии школьного образования в Гурджаан. р-не ГССР]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 40—42.

27212. Сопиев А. Воспитание чувства дружбы народов СССР. (Из опыта работы школ Туркмении). — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 48—51.

27213. Станкин М. Приемы воздействия. [О приемах учителя в конфликтных ситуациях]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 69—71.

27214. Умаров М. Школа воспитывает интернационалистов. [Чечен.-Ингуш. АССР]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 20—22.

27215. Хомутов Н. Работа с условно переведенными учащимися. [Из опыта 538-й школы Москвы]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 76—78.

27216. Чеченов Ш. Растут интернационалисты. [Из опыта школ Кабард.-Балкар. АССР]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 17—19.

27217. Шермухамедов С. Некоторые вопросы коммунистического воспитания школьников. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 10, с. 59—66.

27218. Школе — активное и постоянное внимание общественности. [Передовая]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 2—8.

#### 24.9.131 Методика преподавания

27219. Агафонов В. В расписании — новый предмет. [О преподавании правил уличного движения в школах ЛатвССР]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 54—58.

27220. Активизация работы учащихся на уроках математики. [I—III кл. Статьи:] А. Ф. Тетерюк; А. Н. Труднева. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 40—42.

27221. Асеев Г. О работе московских учителей по новым программам. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 43—48.

27222. Афанасьев П. И. Применение мысленных экспериментов при обучении физике. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 47—48.

27223. Белокосова В. С. Из опыта работы над синонимами в связи с изучением имени существительного. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 36—38.

27224. Беляев Т. Ф. Примерное планирование уроков изобразительного искусства. I—III кл. 2 четверть. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 71—72.

27225. Ботвинников А. Д. Изучение темы «Сечения» [на уроках черчения]. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 57—67.



27226. Броневщук С. Г., Машевский Н. Д. Примерное планирование учебного материала по физике для X класса на 1972/73 учебный год. Физика в школе, 1972, № 6, с. 36—38. Список лит.: 6 назв.
27227. Буров В. А. Учебный физический эксперимент в X классе. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 70—75. Продолж. Начало: № 3.
27228. Виноградова Г. Г. Повышение уровня преподавания черчения в общеобразовательной школе. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 52—56.
27229. Володина Г. В. Использование материалов XXIV съезда КПСС на уроках экономической географии СССР. — География в школе, 1972, № 6, с. 36—37.
27230. Герасимова Г. Г. Тема дружбы народов, образования и развития СССР. (IV кл.) — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 22—28.
27231. Герасимова Т. П. Особенности новой программы по природоведению в IV классе. — География в школе, 1972, № 6, с. 38—41.
27232. Голикова В. К. Система формирования вычислительных навыков. I—II кл. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 35—37.
27233. Горская Г. Активность ученика — в руках учителя. [К методике проведения уроков]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 50—53.
27234. Гришин В. Всесоюзному физкультурному комплексу — зеленую улицу! [К внедрению в школьные программы]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 61—63.
27235. Захарченко Г. Г. Связь практикума по овощеводству с курсом общей биологии. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 33—37.
27236. Иванова М. В. О развитии наблюдательности детей на уроках чтения. Из опыта [Октябрьск. сред. школы. Владимир. обл.] — Нач. школа, 1972, № 11, с. 21—23.
27237. Ильевский И. Д. Задачи в школьном курсе астрономии. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 86—87.
27238. Кабардин О. Ф., Орлов В. А., Пономарева А. В. Из опыта проведения факультативных занятий по физике в VIII классе. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 59—63. Список лит.: 15 назв.
27239. Кавалюскас Л. Будни новой программы по труду. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 68—70.
27240. Кинкулькин А. Т. Изучение произведений В. И. Ленина в VIII классе. (Метод. советы учителям). — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 54—65.
27241. Кириченко Г. С. К изучению односоставных предложений в VII классе. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 45—49.
27242. Кольчевская Л. Н. Общеразвивающие упражнения [на уроках физкультуры]. I кл. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 43—47.
27243. Коняев А. А. Использование материалов передачи «В мире слов» [на уроках]. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 79—80.
27244. Копанева Э. М., Лабзина А. Я. Об организации занятий по трудовому обучению в IV классе в 1972/73 году. Консультация. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 70—72.
27245. Кудрявцев Л. В. Учебные кинофильмы по разделу «Электричество». [VII кл.] — Физика в школе, 1972, № 6, с. 49—51.
27246. Кузнецова Л. Н. Виды застежек и их обработка. [В помощь учителю обслуживающего труда]. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 40—51.
27247. Кулешов С. Автодело в школах Горьковской области. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 72—74.

27248. **Лазаренко Л. С.** Рисунки детей и осмысление читаемого текста. Из опыта [38-й школы Киева]. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 23—24.
27249. **Литвиненко Н. С., Калюжная Н. М.** Использование элементов программированного обучения в проблемно-поисковой деятельности учащихся [на уроках географии]. — География в школе, 1972, № 6, с. 42—45.
27250. **Лукиянов Ю. М.** Обучение учащихся VII класса первоначальным приемам работы на токарно-винторезном станке. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 13—20.
27251. **Лукиянова А. А.** Преподавание географии на английском языке в спецшколе. [6-я спецшкола Москвы]. — География в школе, 1972, № 6, с. 54—55.
27252. **Лысенкова С. Н.** Учить детей мыслить вслух [на уроках математики. Из опыта 811-й школы Москвы]. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 37—39.
27253. **Мазуренко В.** Изучение ленинской национальной политики на уроках обществоведения. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 46—49.
27254. **Мазуренко В. И.** Изучение в курсе «Обществоведение» национальных отношений развитого социалистического общества. — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 37—47.
27255. **Майер В. В.** Демонстрация стоячей ультразвуковой волны в жидкости. [В помощь учителю]. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 80—83.
27257. **Масловский В. И.** Из опыта постановки демонстрационного эксперимента в VI классе. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 75—79.
27258. **Мезякаев А. Д.** О некоторых приемах изучения словарных слов [на уроках русского языка. Из опыта 1-й школы Саранска]. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 24—27.
27259. **Никеров А. И.** Причины пунктуационных ошибок в предложениях с однородными членами. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 38—45.
27260. **Николаенко И.** Начальное военное обучение в школах Украины. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 23—25.
27261. **Новожилова Ф. А.** Работа над описанием интервьюера в V классе. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 60—64.
27262. **Нормы** оценки знаний учащихся I—III классов по русскому языку и математике. Проект. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 49—56.
27263. **Носова А. Н.** Повышать образовательную и воспитательную роль уроков чтения. Из опыта [школ Рост. обл.] — Нач. школа, 1972, № 11, с. 18—21.
27264. **Окунева Р. Я.** Изучение ленинской национальной политики в курсе истории СССР. (IX кл.) — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 29—36.
27265. **Орлов В. А.** Две работы физического практикума для факультативного курса в VIII классе. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 63—65.
27266. **Пленкин Н. А.** Примерное планирование материала программы по русскому языку в VI классе на 1972/73 учебный год. Консультация. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 120—127.
27267. **Погонец Г. К.** К изучению темы «Производство, передача и использование электрической энергии» в X классе. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 23—25.
27268. **Порункевич Д. А.** Об изучении деепричастия в VI классе. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 72—75.
27269. **Потиха З. А.** Дидактические принципы изучения словообразования в школе. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 25—32.
27270. **Примерная программа** по самообразованию учителей физики. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 90—93. Продолж. Начало: № 4.



27271. **Примерная программа самообразования учителя обществоведения.** — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 87—96. Окончание. Начало: № 4.
27272. **Примерные проверочные работы за первое полугодие 1972/73 учебного года. I кл.:** Р. А. Васильева. Русский язык. — А. С. Пчелко. Математика. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 73—77.
27273. **Программа по самообразованию учителей географии.** — География в школе, 1972, № 6, с. 78—82. Окончание. Начало: № 5.
27274. **Прокопович И. В.** Примерное планирование уроков русского языка в одноклассной школе. II четверть. Письмо, грамматика, чистписание. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 57—71.
27275. **Равенский Ю. И.** Описание действий и трудовых процессов. (VI кл.) — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 65—69.
27276. **Синяков А. З.** Из опыта работы по новому учебному пособию в IX классе. [395-я школа Москвы]. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 39—46. Продолж. Начало: № 5.
27277. **Склярская Л.** Об обучающих возможностях проверочного диктанта. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 76—79.
27278. **Сосновский В. М.** Обработка материалов при изготовлении макетов и моделей. [В помощь учителю]. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 22—27.
27279. **Спасский Б. И., Коварский Ю. А.** Квазистационарные процессы в электродинамике. (Анализ роли и места в курсе физики сред. школы). — Физика в школе, 1972, № 6, с. 66—69.
27280. **Стрезикозин В.** Истоки формализма [К предупреждению ошибок на уроках в школе по новым программам]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 80—86. Авт. указан в примеч. ред. и в огл.
27281. **Тарасов В.** Природоведение в начальных классах. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 48—50.
27282. **Трушкин В. П.** Учить хранить технику. [Примерное содержание беседы учителя о сохранении с.-х. техники]. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 28—29.
27283. **Успенский М. Б.** Упорядочить методическую терминологию. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 53—59.
27284. **Уткина Н. Г.** Из опыта преподавания математики в I—III классах школ Москвы. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 31—34.
27285. **Фертман В. А.** Применение экранных пособий при изучении электрических явлений в VII классе. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 51—54.
27286. **Фурманов Б. Я.** Методика применения «Фонохрестоматии по истории СССР» в учебном процессе. — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 66—71.
27287. **Худоминский П. В.** В помощь самообразованию учителей. Из опыта 20-х гг. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 87—89.
27288. **Чикванана Л. Ф., Кочлашвили А. И.** Новое в кабинете географии. — География в школе, 1972, № 6, с. 56—58.
27289. **Шахмаев Н. М., Кузнецова Л. П.** Методика изучения темы «Электромагнитные волны». Из опыта работы по новой программе [710-й школы Москвы]. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 26—35.
27290. **Ширшов И. А.** О логике морфологического разбора. [В помощь учителю]. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 49—53.

#### 24.9.132 Учебники. Учебные пособия

27291. **Буховцев Б. Б., Мякишев Г. Я.** Ответы и указания к качественным задачам в учебном пособии «Физика-10». (Раздел «Оптика»). — Физика в школе, 1972, № 6, с. 35—36.

27292. **Леонова Н. А.** Орфоэпия в учебнике русского языка для IV класса. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 33—35.

27293. **Черняк Л. М.** К вопросу о системности фонетики русского языка в новом школьном учебнике. [IV кл.] — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 70—72.

#### 24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

27294. **Арефьев И. П.** Внеклассная работа по физике к 50-летию образования СССР. — Физика в школе, 1972, № 6, с. 88—89.

27295. **Далин В.** У истоков. Из воспоминаний о рождении пионерской организации — Нар. образование, 1972, № 10, с. 83—87.

27296. **Лушников А. Е.** Школа и колхоз. [О работе ученич. бригад Механ. сред. школы. Курган. обл.] — Школа и производство, 1972, № 10, с. 30—32.

27296а. **Маркова А. С.** Из опыта работы по внеклассному чтению. [17-я 8-летняя школа г. Владимира]. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 28—30.

27297. **Никитин Г. Т.** Школьный клуб дружбы народов. [1-я школа им. Гагарина, г. Гагарин Смол. обл.] — Преподавание истории в школе, 1972, № 6, с. 52—53.

27298. **О работе с октябрятами.** Из опыта. [Статьи:] В. Ф. Акантина; Л. П. Асафова; В. И. Воробьева. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 11—15.

27299. **Питишкин-Потанич В.** Больше внимания профилактике правонарушений. [Опыт организации досуга школьников общественностью г. Симферополя]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 59—61.

27300. **Романова Л. И.** Вожатый и октябрятская звездочка. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 8—11.

27301. **Слуцкая Р. Д.** Готовимся к 50-летию образования СССР. [Из опыта внеклассной работы 433-й школы Москвы]. — География в школе, 1972, № 6, с. 28—35.

27302. **Соколов В. А.** Клуб «Планета». [О геогр. клубе для старшеклассников Ленинграда]. — География в школе, 1972, № 6, с. 50—52.

27303. **Страшнов В. Г.** Архитектор советует. [Об оформлении школьного краевед. музея]. — География в школе, 1972, № 6, с. 58—62.

#### 24.9.14 Профессионально-техническое образование

**Ощепков П.** Преемственность школ и профтехучилищ. — См. 27202.

27304. **Рожков Виктор.** Станут мальчишки рабочими! Из записок мастера [произв. обучения. Моск. профтехучилище № 18]. — Юность, 1972, № 10, с. 95—98.

#### 24.9.16 Высшее образование

27305. **Адаскин И.** Стипендии студентам высших учебных заведений. [Консультация]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 19, с. 46—47.

27306. **Вейцман Н. Р.** О высшем образовании бухгалтеров. — Бухгалтерский учет, 1972, № 10, с. 3—6.

27307. **К 40-летию первого выпуска санитарно-гигиенического факультета I Московского медицинского института.** — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 64—66. Авт.: А. Н. Марей, Г. Ф. Смирнова, П. И. Бойко, А. Т. Полозова.

27308. **Мельник А.** Ответственные задачи вузов. — Коммунист Молдавии, 1972, № 10, с. 23—28.



27309. Научное мировоззрение студента. [По материалам беседы за «круглым столом» преподавателей обществ. наук и комс. работников, организ. ЦК ВЛКСМ, М-вом высш. и сред. спец. образования СССР и ред. журн. «Молодой коммунист»]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 62—72.

#### 24.9.17 Специальные школы. Дефектология

27310. Выгодская Г. Л., Соколова Н. Д. Об игровых действиях умственно отсталых детей. — Дефектология, 1972, № 5, с. 66—70.

27311. Долгобородова Н. П. Алексей Николаевич Граборов — советский ученый-олигофренопедагог. (1885—1949). — Дефектология, 1972, № 5, с. 82—85 с портр.

27312. Иван Михайлович Соловьев. [Дефектолог] К 70-летию со дня рождения. — Дефектология, 1972, № 5, с. 94—96 с портр.

27313. Ипполитова М. В. Особенности усвоения состава числа детьми с задержкой психического развития. — Дефектология, 1972, № 5, с. 29—35.

27314. Кондратов А. М. Перспективы высшего образования слепых. — Дефектология, 1972, № 5, с. 71—76.

27315. Мария Игнатьевна Кузьмицкая. [Дефектолог]. К 70-летию со дня рождения. — Дефектология, 1972, № 5, с. 93—94 с портр.

27316. Матасов Ю. Т. Особенности восприятия и понимания основ наглядной геометрии учениками младших классов вспомогательной школы. — Дефектология, 1972, № 5, с. 48—52.

27317. Никашина Н. А. Педагогическое изучение детей с задержкой психического развития. — Дефектология, 1972, № 5, с. 7—12.

27318. Песин И. Б. Оптакон — аппарат в помощь слепым. (По зарубеж. источникам). — Дефектология, 1972, № 5, с. 79—81.

27319. Свиридюк Т. П. Воспитание интереса к изучению русского языка у младших слабовидящих школьников. — Дефектология, 1972, № 5, с. 52—58.

27320. Сергеева П. А. О комплектовании школ для детей с нарушением зрения в соответствии с новой инструкцией. — Дефектология, 1972, № 5, с. 58—61.

27321. Сухова В. Б. О переходе V класса школы для глухих на новую программу по математике. — Дефектология, 1972, № 5, с. 61—65.

27322. Тригер Р. Д. Недостатки письма у первоклассников с задержкой психического развития. — Дефектология, 1972, № 5, с. 35—41.

27323. Цыпина Н. А. Ошибки в чтении у первоклассников с задержкой психического развития. — Дефектология, 1972, № 5, с. 41—48.

#### 24.9.18 Семейное воспитание

27324. Абдрахманов Н. Педагогические знания — родителям. [Из опыта работы нар. ун-тов пед. знаний для родителей. КазССР]. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 67—68.

27325. Воронин Петр. Преодоление слабости. [Заметки о воспитании в семье]. Напеч. с сокр. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 113—136. Окончание. Начало: № 9.

#### 24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

27326. Вереш Г. Трудовое и политехническое обучение в Венгерской Народной Республике. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 90—91.

27327. Гогов И. Г. Об ученических производственных бригадах в Болгарской Народной Республике. [Статья из Софии]. — Школа и производство, 1972, № 10, с. 68—69.

27328. Ле Сон. Школа — трудовой коллектив. [Статья из ДРВ]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 91—93.

27329. Мальцева Е. В. Высшая школа в КНР: сомнительные эксперименты. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 173—180.

27330. Обребски Тадеуш. Изменение образовательного уровня работников и его влияния на качественную структуру трудовых ресурсов Польской Народной Республики. [Статья из Варшавы]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1972, № 5, с. 61—67.

27331. Помыкало Войцех. Ближайшие перспективы польской школы. [Статья из Польши]. — Нар. образование, 1972, № 10, с. 88—90.

#### 24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

27332. Блинкин Я. А. Как в США готовят «специалистов» по истории СССР. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 163—169.

27333. Вишняков Ю. Кризис в американской школе. — Нар. образование, 1972, № 9, с. 92—95.

## 25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

### 25.1 Общие вопросы

27334. Гулак Антонина. Вечен, как слово. К 100-летию со дня смерти В. И. Даля. — Радуга, 1972, № 10, с. 129—135 с портр.

### 25.2 Языкознание

27335. Арбатский Д. И. Множественное число гиперболическое. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 91—96.

27336. Ахведиани В. Г. О значении термина *šagr*. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия яз. и лит., 1972, № 3, с. 166—168.

27337. Будагов Р. А. О предмете языкознания. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 5, с. 401—412.

27338. Валгина Н. С. О двусторонней синтаксической связи в современном русском языке. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 99—104.

27339. Денисов П. Н., Костомаров В. Г. Языковое развитие мира и русский язык. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 3—10.

27340. Дерягин В. Я. Тимофей Петрович Ломтев. [Языковед. 1906—1972. Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 5, с. 482—483.

27341. Жолковский А. К., Мельчук И. А. О системе семантического синтеза. 6. Образцы словарных статей (обещание, обещать, обещаюсь, окно, очки, пенсне, рассматривать, рассматриваться, рассмотреть, рассмотрение, ты, вы). — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 35—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 55. 1: № 11, 1966.

27342. Ибрагимов С. К вопросу о классификации синтаксических синонимов. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 427, с. 127—147. Список лит.: 28 назв.

27343. Кадькалова Э. П. Лексические значения производных слов. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 86—91.

27344. Кожин А. Н. О морфемном членении слов на «—чанин». — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 96—99.

27345. Колосова Т. А. Семантические отношения в сложных предложениях. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 61—72. Библиогр. ссылки в тексте.

27346. Лаврентьев Г. И. К вопросу об историческом развитии глагольной формы 3-го лица настоящего-будущего времени в марийском языке. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 3, с. 187—191. Рез. на англ. яз.



27347. Максимов В. И. О соотношении морфологического анализа в современном и этимологическом плане. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 5, с. 422—429.
27348. Манукян Ж. К. Актуальное членение и отрицание (на материале армянского языка). — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1972, № 9, с. 45—51. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз., с. 56.
27349. Матвеев А. К. Топонимические этимологии. III. (Некоторые прибалтийско-фин. элементы в субстратной топонимике русского Севера). — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 3, с. 165—168. Рез. на англ. яз. I: 5, № 4, 1969.
27350. Мельник В. Всесоюзное совещание по общим вопросам диалектологии и истории языка. [Кишинев. Ноябрь 1971 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 119—121.
27351. Миникеева Г. О функциях послелогов, выражающих пространственные отношения в тюркских языках. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 427, с. 191—201.
27352. Михайловская Н. Г. О смысловых и стилистических особенностях слов одной лексико-семантической группы. (На материале древнерус. памятников). — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 5, с. 413—421.
27353. Мокань Каталин. Из наблюдений над лексическими особенностями венгерских языковых островков восточного Закарпатья. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 3, с. 207—216. Рез. на нем. яз.
27354. Насибуллин Риф. Суффикс — *ti* в закамских говорах удмуртского языка. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 3, с. 193—196. Рез. на нем. яз.
27355. Николай Николаевич Прокопович. [Языковед. 1901—1972. Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 5, с. 483—484. Подпись: Группа сотрудников Ин-та рус. яз. АН СССР.
27356. Оскотская Б. Л. О значении форм категории степеней сравнения в современном английском языке. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 88—94.
27357. Перфильева Т. Г. Глаголы движения в ненецком языке. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 3, с. 217—221. Рез. на нем. яз.
27358. Попов А. И. Этимологические этюды (из области мифологии и древнего эпоса прибалтийско-финских народов). — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 3, с. 169—171. Рез. на нем. яз.
27359. Попов Р. Н. Язык братского сотрудничества. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 10—13.
27360. Солнцев В. М. Некоторые актуальные задачи изучения китайского языка. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 142—153. Библиогр. ссылки в тексте.
27361. Тургаева-Смиреникова А. Е. Об одном средстве выражения возвратности в мордовских языках. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 3, с. 181—186. Рез. на нем. яз.
27362. Шелихова Н. Т. К истории словообразования существительных на -ние (-ение) в XV—XVII вв. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 48—60.
27363. Шемерова В. С. К вопросу об *a*-овой основе глагольного отрицания в мордовских языках. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 3, с. 173—180. Рез. на нем. яз.
27364. Щетинкин В. Е. Структура категории числа во французском языке. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 73—80.

## 25.3 Литературоведение. Фольклористика

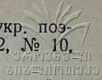
### 25.3.1 Литературоведение



- Авакян Саркис. Литературные издания Карабаха досоветского периода. — См. 27605.
27365. Азиян Е. Поэзия отзвуков. (Стихотворение Н. Заболоцкого «Гурзуф»). — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 157—167.
27366. Анненский И. Ф. Из неопубликованных писем Иннокентия Анненского. [1904—1906 гг.] Вступит. статья, публикация и коммент. И. И. Подольской. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 5, с. 462—469.
27368. Белов Павел. Эпическое в жизни и романе. — Дон, 1972, № 9, с. 164—170.
27369. Белоус Р. М. От факта к вымыслу. (Очерк-рассказ В. Г. Короленко). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 41—50.
27370. Бем А. Л. Сумерки февраля. Этюды к работе: Отражение «Пиковой дамы» в творчестве Достоевского. [Публикация и предисл. «Статья А. Бема о традициях Пушкина в творчестве Достоевского» С. В. Белова]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 106—119.
27371. Бембин Тимофей. Воспевать современника. [О развитии соврем. калм. литературы]. — Дон, 1972, № 9, с. 160—163. Перед текстом и в огл. авт.: Тимофей Бембеев.
27372. Благосветлов Г., Селенкина М. Из переписки Г. Благосветлова с М. Селенкиной. [Публикация писем ред. журн. «Рус. дело» и писательницы. 1866—1869 гг. Вступит. заметка и коммент. М. Блиневской]. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 173—184.
27373. Блисковский З. Вокруг заглавий. [Лит. заметки]. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 149—156.
27374. Виноградов А. Ф. Тематические модификации в архитектонике романа А. С. Пушкина «Капитанская дочка». — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 78—80.
27375. Виноградов И., Денисова Н. «Совсем тут другие причины...» (Люсьен де Рюбампре и Родион Раскольников — опыт сравнит. анализа). — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 76—106.
27376. Гекельман Ю. Неизвестный автограф А. Блока. — Радуга, 1972, № 10, с. 163—165.
27377. Гиголов Георгий. Проблематика поэмы М. Горького «Человек» в свете современной ей литературной критики. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия яз. и лит., 1972, № 3, с. 22—34.
27378. Гиленсон Б. С Испанией в сердце. [О произведениях амер. писателей, участников нач.-рев. войны исп. народа]. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 107—116.
27379. Гладышева Л. А. Крылатые слова советских писателей — наше общее богатство. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 81—85.
27380. Горшков А. И. О стиле прозы Д. И. Фонвизина. К 180-летию со дня смерти. — Рус. яз. в школе, 1972, № 5, с. 14—19.
27381. Грехнев В. А. «Тарантас» В. А. Соллогуба. (Жанр и композиция). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 25—36.
27382. Гришунин А. Л., Михайлов А. Д. Последнее письмо А. С. Грибоедова. [С прил. текста письма Д. Макдональду на рус. и франц. яз. 1829 г.] — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 5, с. 454—461.
27383. Громова Т. Н. Истоки декабризма и В. В. Капнист. [Поэт и драматург XVIII в.] — Радуга, 1972, № 10, с. 157—163.



27384. Диас Гомес Алфредо. О времени и о себе. [Интервью Бразильск. драматурга А. Диаса Гомеса. Пер. с португ. Записал И. Фесуненко]. — Иностранная литература, 1972, № 11, с. 210—218.
27385. Дмитриев А. Романтизм и Просвещение — борьба или взаимодействие? — Вопросы литературы, 1972, № 10, с. 117—130.
27386. Драбкина Елизавета. Кастальский ключ. [К биографии А. С. Пушкина]. — Юность, 1972, № 10, с. 76—91. Окончание. Начало: № 9.
27387. Дьяконова Н. Я. Журналы и письма Байрона. — Известия АН СССР. Серия литературы и языка, 1972, т. 31, вып. 5, с. 430—443.
27388. Еремнина Л. И. Поэтика контраста. Лингв. анализ текста стихотворения А. Блока «На железной дороге». — Русский язык в школе, 1972, № 5, с. 20—24.
27389. Жгенти Виссарион. Выдающийся писатель-гуманист. К 90-летию со дня рождения Н. Лордкипанидзе. — Литература Грузии, 1972, № 10, с. 64—72. Перед текстом и в огл. авт.: Бесо Жгенти.
27390. Жуховицкий Л. Чем жива классика? [Классическая литература в жизни современ. человека. Ответ на письмо в редакцию с приложением текста письма]. — Молодой коммунист, 1972, № 10, с. 115—119.
27391. Зингерман Б. Н. Я. Берковский. [Литературовед. 1901—1972. Некролог]. — Театр, 1972, № 10, с. 99—103 с портр.
27392. Ишук Г. Н. Л. Н. Толстой в споре с «чистым искусством» на страницах «Альберга» и «Люцерна». — Науч. докл. высш. школы. Филологическая наука, 1972, № 5, с. 15—26.
27393. Краснов Г. В. К понятию сюжетной ситуации в эпическом произведении. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 70—77.
27394. Кучияк П. В. Письма П. В. Кучияка. [1937—1939 гг. Алт. писатель. Публикация, предисл. и примеч. А. Л. Гарфа]. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 140—153.
27395. Ландор М. Высокая проза «красного десятилетия». К спорам о 30-х гг. в США. — Иностранная литература, 1972, № 11, с. 195—204.
27396. Лобанов Михаил. Характер. [О творчестве писателя А. Иванова]. — Волга, 1972, № 10, с. 178—186.
27397. Мачавариани Георгий. О взаимоотношениях Н. А. Добролюбова и Д. К. Кипиани. — Литература Грузии, 1972, № 10, с. 77—83.
27398. Медис Н. Е. Стих и композиция поэмы М. Ю. Лермонтова «Мцыри». — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 120—130.
27399. Менабде Лео. Братские узы дружбы. Армения в древнегрузинской литературе. — Литература Грузии, 1972, № 10, с. 84—88.
27400. Михайлов М. И. К проблеме сюжетно-композиционной реализации слова в «Братьях Карамазовых» Ф. М. Достоевского. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 102—105.
27401. Наполова Таисия. Национальная самобытность писателя и духовный облик героя. Статья 1. — Волга, 1972, № 10, с. 147—177.
27402. Науменко И. Наш Колас. К 90-летию со дня рождения [поэта] Я. Коласа — Коммунист Белоруссии, 1972, № 10, с. 39—44 с портр.
27403. Неумонна Е. Г. Диалогические отношения в композиции «Денисьевского цикла» Ф. И. Тютчева. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 131—137.
27404. Никитин А. В. Особенности образно-сюжетной структуры романа Ф. М. Достоевского «Бедные люди» в связи с проблемой литературных влияний. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 81—92.
27405. Новикова М. А. Не безобидный юбилей. [О творчестве писателя А. К. Малина]. — Радуга, 1972, № 10, с. 172—178.
- Оскоцкий В. Две нации и две культуры: [Учение В. И. Ленина о нациях и их культурах и задачи современ. лит. критики]. — См. 24194.



27406. Павлычко Дмитро. Письма в вечность. [О творчестве укр. поэта М. Рыльского]. Авториз. пер. с укр. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 131—148.
27407. Пашкова Г. Р. «Подпольный» герой в структуре повести «Записки из подполья» [Ф. М. Достоевского]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 93—101.
27408. Пирязева Е. П. Юрий Яковлевич Яковлев. [Творч. портр. писателя]. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 84—86.
27409. Пятков С. А. Роман Ф. Шиллера «Духовидец». — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 27—36.
27410. Розов В. Памяти Александра Вампилова. [Писатель]. — Театр, 1972, № 10, с. 122 с портр.
27411. Рошер Ахим. Поиски новых решений. [О прозе писателей ГДР. Статья из ГДР]. — Нева, 1972, № 10, с. 184—187.
27412. Сагиян Амо. На одной из других планет. Беседа с поэтом А. Сагияном. [Напеч. с сокр. Записал Л. Миль]. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 72—78.
27413. Семенова С. Г. Философский роман Ш. Л. Монтескье «Персидские письма». (Жанровые особенности). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 37—47.
27414. Сурмелян Левон. Техника литературного письма. Мера и безумие. [Главы из одним. книги амер. писателя]. Вводное слово, подгот. публикации и пер. с англ. Н. Демуровой. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 79—89.
27415. Страничка о своей работе. [Ответы критиков на вопросы ред. журн. «Вопр. лит.»:] С. Агабабян; С. Асадуллаев; Т. Аскарар; Ю. Барабаш; А. Барамидзе; В. Баранов; Д. Загонский; Р. Муштафин; М. Острик; О. Резник; Р. Тварадзе; А. Турков; А. Урбан; С. Чиботару; М. Шукуров. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 64—75.
27416. Судрабкали Ян. Необозримые горизонты. [О формировании многонац. сов. литературы]. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 3—13.
27417. Тухарели Зоя. Еще раз о стиле. [О качестве пер. произведений М. А. Шолохова на груз. яз.] — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 54—57.
27418. Фадеев В. В. Жанровая и сюжетная функции сказа в «Очарованном страннике» Н. С. Лескова. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 37—40.
27419. Федоренко Н. Т. Бо Цзюй-и. [К 1200-летию со дня рождения кит. поэта]. — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 168—172.
27420. Фортунатов Н. М. Архитектоника чеховской новеллы. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 3—24.
27421. Хабин В. Н. Поэмно-песенное начало в ранней советской «большой прозе». (Рус. повесть и роман о революции и гражд. войне — первая половина 20-х гг.) — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1972, № 5, с. 3—14.
27422. Халилов А., Агасва Э. Произведения М. С. Ордубади на языках народов СССР. [Азерб. писатель и драматург]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1972, № 4, с. 66—72.
27423. Хирш Харий. Критерии и аргументы. [О развитии латыш. лит. критики]. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 48—55.
27424. Цурикова Г., Кузьмичев И. «Мы просто делали работу...» [Обзор произведений докум.-мемуарной литературы]. — Нева, 1972, № 10, с. 173—183.
27425. Чалмаев В. Порыв ветра. (Молодые герои и новеллист. искусство В. Шукшина). — Север, 1972, № 10, с. 116—126.



27426. Шеховцов И. Документализм и современный литературный процесс. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 154—175.

27427. Шкилева Л. Ф. Сюжет романа, сюжет инсценировки. («Обыкновенная история» И. А. Гончарова). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 51—63.

27428. Ярославцев Г. Б. Поэзия Монголии — «свод вдохновенных слов». — Проблемы Дальнего Востока, 1972, № 3, с. 154—167.

### 25.3.2 Фольклористика

27429. Гусейнов Шахназар. Отношение фольклора к формам и уровням общественного сознания. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1972, № 7, с. 37—42.

## 26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

### 26.2 Русская литература. Русский фольклор

27430. Авраменко Илья. Восход и полдень за плечами... Стихи: «В стужу Заполярья...» — «Жизнь мне подарила испытанья...» — «Боль отболела, как ни тяжела...» — «Восход и полдень за плечами...» — К старой фотографии. — Кувшинки. — «Мне снова родина приснилась...» — «Все небо к вечеру сгустилось...» — Нева, 1972, № 10, с. 49—50.

27431. Бардин Владимир. Пурга на антарктической станции Молодежная. — Мертвая зыбь. [Стихи]. — Юность, 1972, № 10, с. 59—60.

27432. Богданов Евгений. Два рассказа: Боярышня-рыба. — Сугроб. — Север, 1972, № 10, с. 75—84.

27433. Вальшонок Зиновий. — Два стихотворения: Выставка Нади Рушевой. — Рабочий поселок. — Радуга, 1972, № 10, с. 77—78.

27434. Васильева Лариса. Из новой книги. Стихи: «В какую сторону ни лягут...» — «Сумрак, суморок, сумер...» — «Поворотных речек плавни...» — Нева, 1972, № 10, с. 61.

27435. Ветлугин Иван. Листки, летящие листвою... Стихи: Календарь. — За достижением возраста. — А та, другая, не пришла... Спаси больного, больница. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 3—9.

27436. Волошин Максимилиан. «Отливают волны розовым гляncем...» — «Нет у меня ничего...» — «На пол пала лунная тень от рамы...» — Майе. — Киммерийская сивилла. — Из стихотворения «Четверть века». — «Ступии горят...» — Из Анри де Ренье. — «Фиалки волн и гиацинты пены...» — Коктебель. [Стихи. Вступит. заметка Л. Хаиндрavy «Максимилиан Александрович Волошин»]. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 93—96.

27437. Гарнакерьян Ашот. Памяти земляков. — Донские стихи. — «Не могу равнодушно я слушать...» — «Задумалась равнина снежная...» — «В ярком небе пролетают птицы...» — «В тишине морозной ночи...» — «Уже сгущаются потемки...» — «От нетерпения сгорая...» [Стихи]. — Дон, 1972, № 9, с. 51—52.

27438. Голубкова Екатерина. Ясны мои осенние леса... Стихи: «Я отсюда...» — «Ясны мои осенние леса...» — «Прощание с кораблем...» — «Пройдет ли тихий дождь...» — «На окошках...» — «Ты выходишь смотреть...» — «Был дождик...» — «Когда звезда вбежала впопыхах...» — «Не открываю...» — Радуга, 1972, № 10, с. 79—81.

27439. Горышин Глеб. Островенский вермут. Рассказ Ил.: А. Морев. — Нева, 1972, № 10, с. 51—60.

27440. Дворецкий Игнатий. Человек со стороны. [Пьеса]. — Театр, 1972, № 10, с. 163—191.

27441. Злотников Натан. «Как в Александровском саду...» — «Звезда телела, погибая...» — У памятника Т. Г. Шевченко. — «Что за новая улада...» — «Над темной ледяной водой канала...» — «Суббота ранняя в окне...» — «Горит электрический свет...» — «За перилами веранды...» — К Волошину. — «В залитом водой кювете...» — «Я старые тетради не сберег...» — «У «Королевы Элишки» в подвале...» [Стихи]. — Юность, 1972, № 10, с. 29—31.
27442. Кожевникова Надежда. Наша Рита. Рассказ. Ил.: Ю. Рогозин. — Юность, 1972, № 10, с. 33—35.
27443. Кондаков Александр. Последний козырь. Роман. Ил.: А. Чарский. — Дон, 1972, № 9, с. 53—97. Окончание. Начало: № 7.
27444. Кушнер А. Приметы времени. Стихи: Январь, 1972. — «Законом среди снегопада...» — «Вменяя мне в вину...» — «Сегодня ветер от залива...» — «Так крепко спит подлунный мир...» — Ночной парад. — Нева, 1972, № 10, с. 63—64.
27445. Лавриненков Владимир. Возвращение в небо. Докум. повесть. [дважды Героя Сов. Союза, ген.-полк. авиации. Лит. запись А. Хорунжего]. — Радуга, 1972, № 10, с. 5—44. Продолж. следует.
27446. Ласкин Семен. На линии доктор Рябцев. Повесть. Ил.: И. Харкевич. — Нева, 1972, № 10, с. 9—48.
27447. Левинсон Лев. Кусты краснотала. Стихи: «За июльским окном пронеслись провода...» — «И так всегда, и все одно и то же...» — «В прощании с летом...» — Нева, 1972, № 10, с. 62.
27448. Лисянский Марк. Из новой книги: «Лом, рубанок, нож, топор...» — «Плачет небо четвертые сутки...» — Ирпень. — «Снегирек-пузырек...» — Кара-Даг. [Стихи]. — Неман, 1972, № 10, с. 52—54.
27449. Лохвицкий Михаил. Вся жизнь. Повесть. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 27—42. Окончание. Начало: № 8.
27450. Маракулин Павел. Звезда полей. — Весенний глухарь. — Курсанты. [Стихи]. — Север, 1972, № 10, с. 73.
27451. Матюшина Ольга Константиновна. Жить и бороться... [Из воспоминаний писательницы]. — Нева, 1972, № 10, с. 134—139.
27452. Машкин Геннадий. Открытие. Роман. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 10—72. Окончание. Начало: № 9.
27453. Медведев Александр. «Поляны памяти светлы...» — «Бывают ясные часы...» [Стихи]. — Юность, 1972, № 10, с. 91.
27454. Миронов Юрий. Мой дом. — «Над речкою — испарины завеса...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 73—74.
27455. Обухова Лидия. Юность Гагарина. Повесть-воспоминание. — Волга, 1972, № 10, с. 23—73.
27456. Охалкин Олег. Осень. Стихи. — Нева, 1972, № 10, с. 103.
27457. Пиняев Иван. Костодробилка. Стихи. — Север, 1972, № 10, с. 3—4.
27458. Попов Георгий. Рассказы прошлого года: Глупые птицы. — Заявление насчет квартиры. — На отшибе. — Телефон. Ил.: С. Герус. — Неман, 1972, № 10, с. 55—75.
27459. Сапфиров Николай. Красная лиственница. Рассказ. — Радуга, 1972, № 10, с. 82—90.
27460. Ситников Владимир. Русская печь. Повесть. Ил.: Б. Жутовский. — Юность, 1972, № 10, с. 36—56.
27461. Скоп Юрий. Алмаз «Мария». Повесть. Ил.: А. Шипицин. — Юность, 1972, № 10, с. 2—28. Продолж. следует.
27462. Спринчан Бронислав. Коса и камень. Стихи. — Нева, 1972, № 10, с. 6.



27463. Стаднюк Иван. Горький хлеб истины. Драма в 2 д., 5 карт. с прологом и эпилогом. — Волга, 1972, № 10, с. 79—111.

27464. Такала Рейе. «Над Кедрозером дождь и тишина...» — «Ты приходишь и уходишь...» Отраженья. [Стихи]. — Север, 1972, № 10, с. 74.

27465. Терентьева Мария. Армения. Стихи. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 55—56.

27466. Треер Л. Юмористические рассказы: Зависть. — Конкретный случай. — Концерт. — Похититель. — Расплата. — Вечный двигатель. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 75—88.

27467. Филатов Виктор. Иду вторым. Повесть. — Радуга, 1972, № 10, с. 49—76.

27468. Халупский Игорь. Причастность. — В степи. — Малина. — «Пока с котла мы копыт счищаем...» — «Когда неловко, по-цыплячь...» — Зов и отклик. [Стихи]. — Дон, 1972, № 9, с. 98—99.

27469. Храбровицкий Даниил. Укрощение огня. Сценарий. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 169—190. Окончание. Начало: № 9.

27470. Черкасов Владимир. Корни твои. Роман. Ч. 2. — Дон, 1972, № 9, с. 9—50. Продолж. следует. Ч. 1: № 3, 1970.

27471. Шемшелевич Леонид. Услышанное и записанное. Страницы воспоминаний [поэта]. — Дон, 1972, № 9, с. 182—192.

27472. Шурмак Григорий. Из цикла «Монологи». Стихи: «Во дворе в тишине снеговой...» — В Донбассе. — «В тот самый час, когда Гагарин...» — «На снеге — ответ колыбели...» — Радуга, 1972, № 10, с. 91—92.

27473. Якубовский Аскольд. Прозрачник. Фантаст. повесть. — Сиб. огни, 1972, № 10, с. 89—112.

## 26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

27474. Адалян Норайр. Современная сказка. Рассказ. Пер.: Н. Мкртчян, А. Тер-Акопян. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 34—52.

27475. Атаджанов Ата. Пшеница и человек. — Он и Она. [Стихи]. Пер. с туркм.: А. Зорин. — Неман, 1972, № 10, с. 7—8.

27476. Ахунова Этибор. «Ах, если б вечной жизнь была...» — Есть люди... [Стихи]. Пер. с узб.: Р. Казакова. — Неман, 1972, № 10, с. 12—13.

27477. Бежанишвили Ростом. Последний перевал. Повесть. Пер.: К. Коринтэли. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 20—26. Продолж. следует.

27478. Бровка Петрусь. В Ленинграде. — Райнисовы сосны. — «И вся-то жизнь — одно мгновенье...» [Стихи. Пер. с белорус.: М. Комиссарова; А. Островский; Г. Пагирев]. — Нева, 1972, № 10, с. 4.

27479. Буравкин Геннадий. Основа. Стихи. Пер. [с белорус.:] Г. Пагирев. — Нева, 1972, № 10, с. 6.

27480. Витка Василь. «Добры дзень». Стихи. Пер. [с белорус.:] И. Михайлов. — Нева, 1972, № 10, с. 5.

27481. Галуев Аким. Родина. Стихи. Пер. с осет.: И. Гуржибекова. — Дон, 1972, № 9, с. 6.

27482. Гилевич Нил. Любяница. Стихи. Пер. [с белорус.:] Г. Пагирев. — Нева, 1972, № 10, с. 6.

27483. Глебка Петр. Полет. Стихи. Пер. [с белорус.:] В. Рождественский. — Нева, 1972, № 10, с. 7. Перед текстом авт.: Петрусь Глебка.

27484. Граховский Сергей. Беларучи. Стихи. Пер. [с белорус.:] М. Комиссарова. — Нева, 1972, № 10, с. 7.

27485. Давоян Размик. «Ты есть, и ты одна...» Стихи. Пер.: Г. Кубатьян. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 33.



27486. Дамдинов Николай. Девушка с Волги. [Стихи]. Пер. с бурят.: В. Гордейчев. — Неман, 1972, № 10, с. 11—12.
27487. Джураева Гульчехра. Радость. — «Мне разум осознать велит...» [Стихи]. Пер. с узб.: Р. Казакова. — Неман, 1972, № 10, с. 8—9.
27488. Зуенок Василий. Раздумье. Стихи. Пер. [с белорус.:] Г. Пагирев. — Нева, 1972, № 10, с. 5. Перед текстом авт.: Василий Зуенак.
27489. Зумакулова Танзиля. «Хоть на земле бывает нелегко...» Стихи. Пер. с балкар.: Н. Скребов. — Дон, 1972, № 9, с. 5—6.
27490. Каляев Санджи. Кибитка. — Доярка. [Стихи. Пер. с калм.: К. Алтайский; Д. Долинский]. — Неман, 1972, № 10, с. 5—7.
27491. Карапетян Бабкен. «Армения, ты как скала стоишь...» — Цветы. [Стихи. Пер.: С. Куняев; Я. Серпин]. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 53—54.
27492. Кипиани Эдишер. Красные облака. Роман. Пер.: Э. Ананишвили. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 10—19. Окончание. Начало: № 4.
27493. Макаль Петрусь. Разговор. Стихи. Пер. [с белорус.:] Б. Кежун. — Нева, 1972, № 10, с. 7.
27494. Маргарян Аршалуйс. Я хочу. Стихи. Пер.: Я. Серпин. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 31—32.
27495. Мартынов Александр. Карелия. Стихи. Пер. с мордов.-эрзя: И. Пиняев. — Север, 1972, № 10, с. 3.
27496. Матеушев Василий. «Ушла волна дневного зноя...» Стихи. Пер. [с белорус.:] А. Островский. — Нева, 1972, № 10, с. 8.
27497. Мирнели Мириан. Родился человек. — «Мне лес мигал зелеными глазами...» — «Раскричался ветер, будто...» — Зимняя картинка. [Стихи]. Пер.: Л. Пеньковский. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 9.
27498. Мовчан Павло. «Ушла, забылась, потускнела...» — «Озябшая пушинка проплыла...» [Стихи]. Пер. с укр.: Ю. Ряшенцев. — Юность, 1972, № 10, с. 59.
27499. Нажимеденов Жумекен. Ода моторам. [Стихи]. Пер. с каз.: В. Гордейчев. — Неман, 1972, № 10, с. 10—11.
27500. Нарзуллаев Нормурад. Коммунист. — Добрый свет. [Стихи]. Пер. с узб.: Р. Фархади. — Неман, 1972, № 10, с. 3—4.
27501. Новруз Джабир. Ночью проходят поезда. Стихи. Пер. с азерб.: А. Передреев. — Юность, 1972, № 10, с. 58.
27502. Нури Заки. «Увижу каплю...» — Весна и песня. [Стихи. Пер. с татар.: В. Кузнецов; Н. Новиков]. — Неман, 1972, № 10, с. 9—10.
27503. Огнецвет Эди. Миша Каминский. Стихи. Пер. [с белорус.:] М. Еремин. — Нева, 1972, № 10, с. 8.
27504. Осмиев Хамзат. Партии. — Руки земледельца. [Стихи. Пер. с ингуш.: О. Паули; О. Сирицын]. — Дон, 1972, № 9, с. 3—4.
27505. Парве Ральф. В ненастный вечер. — «Было... Когда это было?» [Стихи]. Пер. с эст.: О. Дмитриев. — Юность, 1972, № 10, с. 60.
27506. Плиев Грис. Подарок. Стихи. Пер. с осет.: Э. Анохина. — Дон, 1972, № 9, с. 4—5.
27507. Ракитный Микола. Деревенские новеллы: Двор. — Радость. — Полнолуние. — Мотыга. — Разговор. Пер. с белорус.: Л. Соловей. — Неман, 1972, № 10, с. 17—51.
27508. Сулейманова Гульчехра. «Голубые леса, голубые леса Белоруссии...» [Стихи]. Пер. с тадж.: С. Карнеев. — Неман, 1972, № 10, с. 4—5. Перед текстом и в огл. авт.: С. Гульчехра.
27509. Танк Максим. Из книги «Нарочанские сосны». Стихи: «Он был совестью...» — «Никому из нас не хотелось...» — «На рассвете лучи...» — Освенцимская ограда. — «Горный ветер...» — «Может, оттого...» — «Са-



мые незабываемые сны...» Пер. с белорус.: Я. Хелемский. — Дон, 1972, № 9, с. 8—9.

27510. **Танк Максим**. Хатынь. — «Я рад, что вновь день встречи выпал...» [Стихи. Пер. с белорус.: А. Островский; Б. Кежун]. — Нева, 1972, № 10, с. 3.

27511. **Торопкин Павел**. Родник. Стихи. Пер. с мордов.-мокша: Б. Солоков. — Север, 1972, № 10, с. 4.

27512. **Тяпаев Анатолий**. Кузнец. Стихи. Пер. с мордов.-мокша: И. Пиняев. — Север, 1972, № 10, с. 4.

27513. **Хакимова Мавджуда**. Частица солнца. — «Я помню уголок в саду...» [Стихи. Пер. с тадж.: Г. Чистякова; Р. Казакова]. — Неман, 1972, № 10, с. 16.

27514. **Хамгушкеева Мэри**. «О счастливое детство степное...» — Вьетнам. [Стихи]. Пер. с бурят.: Л. Филимонова. — Неман, 1972, № 10, с. 14.

27515. **Хуусконен Тайсто**. Стальной шквал на перешейке. Роман. Пер. с фин.: В. Богачев. — Север, 1972, № 10, с. 5—72. Продолж. Начало: № 9.

27516. **Чавчавадзе Лия**. «Путник добрый, куда ты идешь?!...» — «Какая тихая ночь!...» — «Желтый снег все деревья осыпал...» — Сказ берг-солара. — «Тот день, когда мы встретились...» [Стихи]. Пер.: В. Краснопольский. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 8—9. Перед текстом и в огл. авт.: Лиа Чавчавадзе.

27517. **Челидзе Отар**. Амиран-гора. Поэма. Пер.: Л. Халиф. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 5—8. Продолж. следует.

27518. **Чигодайкин Иван**. Соловей. Стихи. Пер. с мордов.-мокша: И. Пиняев. — Север, 1972, № 10, с. 4.

27519. **Чикатуев Микаэль**. Ручеек из-под скалы. — Раздумье. [Стихи]. Пер. с абазин. — Юность, 1972, № 10, с. 103.

27520. **Эркай Никул**. Муса. Стихи. [Пер. с мордов.-мокша: И. Пиняев]. — Север, 1972, № 10, с. 3.

27521. **Эртюков Иннокентий**. У лесного озера. — Костры на снегу. — «Когда б крутую силу дал...» — Приход осени. — Северная ночь. — «Мне говорят: «сдаешь, седеешь...» — «Пока в ответ стучат сердца...» [Стихи. Пер. с якут.: В. Жуков]. — Волга, 1972, № 10, с. 74—78.

27522. **Юзеев Илдар**. Последнее испытание. Драм. легенда. Пер. с татар.: Н. Беляев. — Волга, 1972, № 10, с. 3—22. Перед текстом и в огл. авт.: Илдар Юзеев.

27523. **Юхма Михаил**. Уходит в Заволжье лыжня... — «С давних пор мой народ-богатырь...» [Стихи. Пер. с чуваш.: Ю. Разумовский; О. Холощенко]. — Неман, 1972, № 10, с. 15.

27524. **Ющенко Алексей**. Радуюсь каждому дню. Стихи: Великий Ленин знал Тараса слово. — Радуюсь каждому дню. — Сердце и книга. [Авториз. пер. с укр.: Л. Вышеславский; Н. Ушаков; Б. Лозовой]. — Радуга, 1972, № 10, с. 3—4. Перед текстом и в огл. авт.: Олекса Ющенко.

#### 26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

27525. **Вебер Ганс**. Мы все разыскиваем Тилли. Повесть [писателя ГДР]. Пер. с нем.: Г. Каган. Ил.: А. Гетманский. — Нева, 1972, № 10, с. 105—133.

27526. **Карр Джон Диксон**. Табакерка Наполеона. Повесть [амер. писателя]. Пер. с англ.: Е. Суриц-Богатырева. Ил.: С. Негода. — Дон, 1972, № 9, с. 133—159. Окончание. Начало: № 7.

27527. Милев Гео. Сентябрь. Фрагменты из поэмы. Пер. с болг.: Г. Фалькович. — Радуга, 1972, № 10, с. 45—48.
27528. Миро Сесар. Антипеснь. [Стихи перуан. поэта]. Пер. с исп.: М. Максимов. Вступление С. С. Смирнова. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 91—98.
27529. М'Хамсаджи Каддур. Цветы ноября. Рассказ [алжир. писателя]. Пер. с франц.: Н. Световидова. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 180—189.
27530. Плавка Андрей. Влюбленный в жизнь. [Автобиограф. роман]. Пер. со словац.: Л. Лерер и С. Пархомовская. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 99—179. Окончание. Начало: № 10.
27531. Секера Йозеф. Чешская рапсодия. Повесть. Пер. с чеш.: Н. Соколин. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 43—50. Продолж. Начало: № 8.
27532. аль-Харрат Адвар. Вокзал. Рассказ [египет. писателя]. Пер. с араб.: В. Шагаль. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 190—194.
27533. Шаброль Жан-Пьер. Пушка «Братство». Роман. Пер. с франц.: Н. Жаркова и Б. Песис. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 3—90. Продолж. следует.

## 28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

### 28.1 Общие вопросы

27534. Авласевич Е. В. К вопросу о влиянии научно-технического прогресса на эволюцию художественного сознания. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1972, № 7, с. 60—67.

### 28.2 Архитектура. Градостроительство

(Архитектурно-строительное проектирование — см. 16.3.1)

27535. Адылов С. Сегодня и завтра Ташкента. [Заметки архитектора]. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 28—29.
27536. Андреев В., Гордон Л. «Северный луч». Проект планировки и застройки крупной гор. магистрали. — Стр-во и архитектура Москвы, 1972, № 10, с. 2—6.
- Андрианов С. Строительство и архитектура социалистической Украины в содружестве республик страны Советов. — См. 25591.
27537. Армен Мкртич. Так куда же идет архитектура? [К дискуссии о путях развития архитектуры в журн. «Лит. Армения»]. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 90—96. Перед текстом и в огл. авт.: Армен Мкртыч.
27538. Атаев В. Архитектура Советской Туркмении. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 37—45.
27539. Бабаян Левон. Пути архитектуры. [К итогам дискуссии в журн. «Лит. Армения»]. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 96—102.
27540. Балтушиш А. О создании колхозных и совхозных поселков. [Вопросы проектирования]. — Коммунист (Вильнюс), 1972, № 10, с. 68—74.
27541. Белопольский Я., Громченко Ю. Ясенево. Планировка и застройка нового крупного жилого района. — Стр-во и архитектура Москвы, 1972, № 10, с. 10—13.
27542. Веселовский В. В горном Таджикистане. [О развитии архитектуры за годы Сов. власти]. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 30—36.
27543. Головкин Г. Братское единение советских зодчих. [О работах укр. архитекторов]. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 8—13.



27544. Гуляницкий Н. Традиции и образ в современной архитектуре Японии. — Декоративное искусство СССР, 1972, № 10, с. 30—37.

27545. Кавлашвили Ш. Тбилиси — столица Грузинской ССР. [О генер. плане развития и реконструкции]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1972, № 10, с. 14—16.

27546. Кишкань В., Вигдергауз П. Донецк строится. [О формировании архит. облика города]. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 14—16.

27547. Локтев В. Тесная свобода «новой эстетики». (Коммент. к архит. поэтике Брунеллеско). — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 47—55.

27548. Пилявский В. Творческие поиски туркменских архитекторов в области монументальной пропаганды. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 46.

27549. Семочкин Александр. Как строить на селе? [Заметки архитектора]. — Нева, 1972, № 10, с. 140—146.

27550. Симбирцев В. Вешняки-Владычино. Некоторые замечания по поводу планировки и застройки. — Стр-во и архитектура Москвы, 1972, № 10, с. 6—9.

27551. Скорик Л. Вопросы преемственности в организации центра реконструируемого исторически сложившегося города. [На примере Львова]. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 16—18.

27552. Турсунов В. Архитекторы Узбекистана в братской семье народов СССР. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 21—28. В огл. авт.: Ф. [!] Турсунов.

27553. Чепелик В. Борис Иванович Приймак. [Творч. портр. архитектора]. — Архитектура СССР, 1972, № 10, с. 18—20 с портр.

27554. Чернявский И. «Отрадное», «Планерная», «Вороново». Новые здравницы Подмосковья. [Архит.-планировочное и конструктивное решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1972, № 10, с. 22—26.

### 28.3 Изобразительное искусство

27555. Базазянц С. Дебют монументалистов. [О росписях интерьера школы, созд. художниками мастерской монум. живописи при Акад. художеств СССР. Ленинград. — Декоративное искусство СССР, 1972, № 10, с. 23—25.

27556. Вагнер Г. К. Формирование исторической проблематики в русском [изобразительном] искусстве X—XIII веков. — Вопр. истории, 1972, № 10, с. 58—73. Рез. на англ. яз., с. 221.

27557. Микешин М. О. О русском искусстве и русских художниках. [Из воспоминаний скульптора. Публикация Л. Ф. Капраловой и К. П. Ремезовой]. — Неман, 1972, № 10, с. 147—154.

27558. Полякова Е. На выставке художника Егорова. [Москва, 1972]. — Театр, 1972, № 10, с. 127—131.

27559. Романенко Александр. «И смолою пахнет порох...» [Об изобразит. искусстве Югославии]. — Иностран. лит., 1972, № 11, с. 255—257 с табл.

27560. Червоная С. Национальное и интернациональное в творчестве художников Татарии. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 17—21.

### 28.4 Декоративно-прикладное искусство

27561. Вязьмин Б. Декоративное искусство Средней Азии и Казахстана. [По материалам Выставки произведений художников Сред. Азии и Казахстана, посвящ. 50-летию СССР. Москва. Июнь—июль 1972 г.] — Декоративное искусство СССР, 1972, № 10, с. 1—17.

27562. Овезбердыев С. Туркменское серебро. — Декоративное искусство СССР, 1972, № 10, с. 52, 3-я с. обл.

27563. Попова О., Мальцева Н. Фарфор Гжели. [Об одном. выставке. Москва, 1972]. — Декоративное искусство СССР, 1972, № 10, с. 26—29.

27564. **Афанасьев В.** Гордость Якутии. К 60-летию со дня рождения нар. арт. СССР Д. Ф. Ходулова. [Якут. муз.-драм. театр]. — Театр, 1972, № 10, с. 135—136 с портр.
27565. **Бони В.** 55 дней в Париже. Гастроли Большого балета во Франции. [Сокр. текст статьи, опубл. в газ. «Сов. артист»]. — Театр, 1972, № 10, с. 132—135.
27566. **Булгак Л.** Мир неизнанку! [Пьеса А. М. Горького «Фальшивая монета» в Малом театре. Москва]. — Театр, 1972, № 10, с. 13—17.
27567. **Вахвахивили Тамара.** Одиннадцать лет с Котэ Марджаншвили. [Воспоминания. К 100-летию со дня рождения режиссера]. — Лит. Грузия, 1972, № 10, с. 73—76. Перед текстом и в огл. авт.: Тamar Вахвахивили. Продолж. Продолж. Начало: № 4.
27568. **Велехова Нина.** «Я ваш, друзья!» [О сцен. композиции К. Воронкова «Василий Теркин» по поэме А. Т. Твардовского в Моск. драм. театре им. Моссосовета]. — Театр, 1972, № 10, с. 3—13.
27569. **Виноградов Ю. М.** Сюжет театрального очерка. (А. Кугель. «Театральные портреты»). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 132, с. 64—69.
27570. **Дonato Владимир.** Встречи с прекрасным. [Из воспоминаний пианиста-аккомпаниатора. С предисл. С. Лемешева]. Лит. запись А. Бродского. — Радуга, 1972, № 10, с. 142—156.
27571. **Дмитриев Ю.** Первые шаги театра на Руси. К 300-летию первого проф. спектакля в Москве. — Театр, 1972, № 10, с. 104—111.
27572. **Жукова Л.** Почерк театра. Гастроли Львов. [укр. драм.] театра им. М. Заньковецкой в Москве. — Театр, 1972, № 10, с. 71—79.
27573. **Кайдалова О.** Путь к современности. Премьеры театров Узбекистана. — Театр, 1972, № 10, с. 63—70.
27574. **Кибич Карел.** Театры в чешских замках. [Статья из Праги]. — Театр, 1972, № 10, с. 155—157.
27575. **Ле Ким Тьен.** Опера борющегося Вьетнама. [Статья из Ханоя]. — Театр, 1972, № 10, с. 142—146.
27576. **Любицкий А. Ю.** Александра Николаевна Пахмутова. [Творч. портр. композитора]. — Нач. школа, 1972, № 11, с. 80—84.
27577. **Мягкова И.** В театральном городе. [О творч. жизни коллектива Ом. обл. драм. театра]. — Театр, 1972, № 10, с. 55—62.
27578. **Народницкая А.** Ада Роговцева. [Творч. портр. актрисы Киев. рус. драм. театра им. Л. Украинки]. — Театр, 1972, № 10, с. 91—98.
- Полякова Е.** На выставке художника. Егорова. — См. 27558.
27579. **Свободин А.** Большой круг! [Пьеса А. П. Чехова «Вишневый сад» в Ленингр. театре драмы им. Пушкина]. — Театр, 1972, № 10, с. 17—28.
27580. **Сеидов Т. М.** Из истории музыкальной культуры Азербайджана. (Фортопианная музыка 1960—1970 гг.) — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1972, № 5, с. 86—90.
27581. **Тихвинская Л.** О танце на эстраде. — Театр, 1972, № 10, с. 86—90.
27582. **Филиппов Борис.** Из блокнота «Домового». [Отрывки из книги театр. воспоминаний «Как я стал «домовым», готовящейся к печати в изд-ве «Искусство»]. — Нева, 1972, № 10, с. 202—209.
27583. **Фрид Ю.** Соседи. [О работе Бугульмин. рус. драм. театра и Альметьев. татар. драм. театра]. — Театр, 1972, № 10, с. 80—85.



27584. Холодов Е. Островский продолжается. [О соврем. сцен. прочтении пьес А. Н. Островского]. Статья 3. — Театр, 1972, № 10, с. 43—54. Статья 1: № 1.

27585. Челомбитко Г. Русский балет в стране чардаша. [О творч. связях с Венгрией]. — Театр, 1972, № 10, с. 146—150.

27586. Слонимский Ю. В 1918 году на спектакле «Мистерии-буфф». [О постановке пьесы В. В. Маяковского в Театре муз. драмы]. Из воспоминаний. — Вопр. лит., 1972, № 10, с. 168—172.

27587. Смелков Юлий. Смысл эксперимента. [О работах молодых театр. режиссеров]. — Юность, 1972, № 10, с. 69—73.

## 28.7 Кинематография. Фотография

27588. Айзенберг Я. У истоков туркменского кино. [К истории создания худож. фильма «Я вернусь». 1935 г.] — Искусство кино, 1972, № 10, с. 34—38.

27589. Айхенвальд Ю. Без адреса. [О худож. фильме «Вчера, сегодня и всегда» по мотивам произведений Ф. Вигдоровой. Авт. сценария А. Хмелик. Режиссер-постановщик Я. Базелян. Центр. киностудия дет. и юнош. фильмов им. Горького]. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 51—57.

27590. Александров А. Кино: человек на войне. [О киноэпопее «Освобождение». Сценарий Ю. Бондарева, О. Курганова, Ю. Озерова. Режиссер-постановщик Ю. Озеров. «Мосфильм»]. — Дон, 1972, № 9, с. 177—181.

27591. Арштам Л. Человек, до конца выполнивший свой долг. [О болг. докум. фильмах, посвящ. Г. Димитрову]. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 146—154.

27592. Асатиани Г., Славин К. Что такое дорога. [О кинодокументалистике]. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 1—17.

27593. Капралов Г. Экран, политика и заводной апельсин. Заметки о XXVI Канском кинофестивале. [1972 г.] — Искусство кино, 1972, № 10, с. 119—145.

27594. Кичин В. Нельзя превращать героиню в игру. [О худож. фильме «Дерзость». Авт. сценария В. Земляк. Режиссер-постановщик Г. Юнгвальд-Хилькевич. Одес. киностудия]. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 57—67.

27595. Левчук Лариса. Кризис личности и киноискусство Запада. — Радуга, 1972, № 10, с. 166—171.

27596. Липков А. Семь самураев Тосиро Мифунэ. [О творч. пути япон. киноактера]. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 155—168.

27597. Медведев Армен. Ученый, коммунист, первопроходчик. К 75-летию [со дня рождения киноведа] Н. А. Лебедева. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 39 с портр.

27598. Полтавцев В. Прокатная жизнь фильма. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 111—118.

Полякова Е. На выставке художника Егорова. — См. 27558.

27599. Романов Ал. «Фигиль» — правофланговый сатирического цеха. [К 10-летию киножурнала]. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 40—44.

27600. Соловьев Владимир. Замысел, поэтика, фильм. О поисках соврем. кинематографа. — Нева, 1972, № 10, с. 194—201.

27601. Так мы шли... Воспоминания фронтовых кинооператоров. [1941—1945 гг.] — Искусство кино, 1972, № 10, с. 90—110.

27602. Щербаков К. По логике заданности. [О худож. фильме «Месяц август». Авт. сценария А. Шульгина. Режиссер-постановщик В. Михайлов. «Ленфильм»]. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 45—50.

27603. Ярматов К. О времени и о себе. [Из истории развития узб. кинематографа]. — Искусство кино, 1972, № 10, с. 18—34.

## 29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

### 29.2 Религия

27604. Вещиков А. Религия и труд. — Агитатор, 1972, № 21, с. 44—46.

## 30 ПЕЧАТЬ КНИГОВЕДЕНИЕ

### 30.2.1 Печать, книговедение в СССР

27605. Авакян Саркис. Литературные издания Карабаха досоветского периода. — Лит. Армения, 1972, № 8, с. 69—71.

#### 30.2.11 Периодическая печать

27606. Музафаров М. Интернациональное воспитание трудящихся и районные газеты. — Коммунист Татарии, 1972, № 10, с. 50—54.

27607. Шилинис Ю. А. Пятидесятилетие центрального гигиенического журнала [«Гигиена и санитария»]. — Гигиена и санитария, 1972, № 8, с. 5—11.

#### 30.2.14 Библиотечное дело. Библиоковедение. Библиография. Библиографоведение

27608. Кулябко Е. С., Бешенковский Е. Б. Судьба библиотеки М. В. Ломоносова. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 5, с. 444—453.

### 30.5 Библиографические пособия

27609. Еганян Н. П. Новая литература по машиноведению (книги и статьи сов. и иностр. авторов). [Сист. указ.] — Машиноведение, 1972, № 6, с. 100—107.

27610. Петров М. П. Обзор литературы по изучению пустынь и полупустынь СССР и фитомелиорации их за 1971 г. [Сист. указ.] — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 5, с. 82—92.

## СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 8 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф).

- Автоматическая сварка. Киев, 1972. № 10 (235).  
Автометрия. Новосибирск, 1972. № 5.  
Автомобильные дороги. М., 1972. № 10 (370) (рц).  
Агитатор. М., 1972. № 21 (рц, бф).  
Азербайджанский медицинский журнал. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1972. № 9.  
Антибиотики. М., 1972. Т. 17 № 9.  
Архив патологии. М., 1972. Т. 34 № 9 (рц, рф).  
Архитектура СССР. М., 1972. № 10.  
Атомная энергия. М., 1972. Т. 33 вып. 4 (рф, рц, бф).  
Безопасность труда в промышленности. М., 1972. № 9.  
Ботанический журнал. Л., 1972. Т. 57 № 9 (рц).  
Бухгалтерский учет. М., 1972. № 10.  
Бюллетень Всесоюзного института растениеводства им. Н. И. Вавилова. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1972. Вып. 25.



- Бюллетень Московского общества испытателей природы. М., 1972. Т. 77. Отд. геол. Т. 47 вып. 5.
- Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М., 1972. Т. 74 № 8.
- Вестник Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата, 1972. № 1 (321) (бф).
- Вестник Белорусского государственного университета им. Ленина. Сер. 1. Математика, физика, механика. Минск, 1972. № 3.
- Вестник Ленинградского университета. Л., 1972. № 18. Геология, география. Вып. 3 (рц).
- Вестник Московского университета. М.  
— Сер. 2. Химия. 1972. Т. 13 № 4.  
— Сер. 5. География. 1972. №№ 4 (рц), 5 (рц).  
— Сер. 7. Экономика. 1972. № 5 (рц).  
— Сер. 12. Право. 1972. № 5 (рц).
- Вестник (Отд-ние обществ. наук АН ГССР). Серия яз. и лит. Тбилиси.— На груз. и рус. яз. 1972. № 3 (рц).
- Вестник противовоздушной обороны. М., 1972. № 10 (рц).
- Вестник связи. М., 1972. № 10 (391).
- Вестник сельскохозяйственной науки. Алма-Ата, 1972. № 9 (бф).
- Вестник сельскохозяйственной науки. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1972. № 4 (25).
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1972. № 10 (202).
- Вестник статистики. М., 1972. № 10 (рц).
- Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1972. Т. 109 № 9 (рц).
- Водоснабжение и санитарная техника. М., 1972. № 10 (рц).
- Военный вестник. М., 1972. № 10 (рц).
- Волга. Саратов, 1972. № 10 (рц).
- Вопросы истории. М., 1972. № 10 (рц, бф).
- Вопросы истории КПСС. М., 1972. № 10 (рц, бф).
- Вопросы литературы. М., 1972. № 10 (рц, бф).
- Вопросы охраны материнства и детства. М., 1972. Т. 17 № 9 (рц).
- Высокомолекулярные соединения. Сер. Б. Краткие сообщ. М., 1972. Т. 14 № 7.
- Геллотехника. Ташкент, 1972. № 5 (рф).
- География в школе. М., 1972. № 6 (рц).
- Геодезия и картография. М., 1972. № 10 (рц).
- Геологический журнал. Киев, 1972. Т. 32 № 5 (рц).
- Геология нефти и газа. М., 1972. № 10 (рц).
- Геология рудных месторождений. М., 1972. Т. 14 № 5 (рц).
- Гигиена и санитария. М., 1972. №№ 8 (рц), 9 (рц).
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М., 1972. № 9 (рц).
- Декоративное искусство СССР. М., 1972. № 10 (179).
- Деньги и кредит. М., 1972. № 10.
- Дефектология. М., 1972. № 5 (рц).
- Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку, 1972. Т. 28 № 2.
- Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1972. Т. 55 № 1.
- Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе, 1972. Т. 15 № 9.
- Дон. Ростов н/Д, 1972. № 9 (рц).
- Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М., 1972. Т. 17 № 4.
- Защита растений. М., 1972. № 10 (бф).
- Здравоохранение Белоруссии. Минск, 1972. №№ 9 (рф), 10 (рф).
- Земля сибирская, дальневосточная. Омск, 1972. № 10 (рц).
- Известия Академии наук БССР. Минск. — На белорус. и рус. яз.  
— Серия биол. наук. 1972. № 4.  
— Серия физ.-мат. наук. 1972. № 5.
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1972. № 4.
- Известия Академии наук СССР. М.  
— Механика жидкости и газа. 1972. № 5.  
— Неорган. материалы. 1972. Т. 8 №№ 8 (рф), 9.  
— Серия лит. и яз. 1972. Т. 31 вып. 5 (рц).  
— Техн. кибернетика. 1972. № 5.  
— Физика атмосферы и океана. 1972. Т. 8 № 10 (рц).  
— Энергетика и транспорт. 1972. № 5.
- Известия Академии наук УзССР. Серия физ.-мат. наук. Ташкент, 1972. № 5.
- Известия высших учебных заведений. Энергетика. Минск, 1972. № 10.
- Иностранная литература. М., 1972. № 11 (рц).
- Искусство кино. М., 1972. № 10.

- Клиническая хирургия. Киев, 1972. № 9 (369).
- Коммунист. Вильнюс, 1972. № 10 (580) (рц).
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1972. № 10 (рц).
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1972. № 21 (рц).
- Коммунист Молдавии. Кишинев, 1972. № 10 (рц).
- Коммунист Татарии. Казань, 1972. № 10 (480).
- Коммунист Узбекистана. Ташкент, 1972. № 10.
- Коммунист Украины. Киев, 1972. № 10 (рц).
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1972. № 10 (бф).
- Литературная Армения. Ереван, 1972. № 8 (рц).
- Литературная Грузия. Тбилиси, 1972. № 10.
- Литология и полезные ископаемые. М., 1972. № 5.
- Математический сборник. М., 1972. Т. 89 (131) вып. 2 (10).
- Материально-техническое снабжение. М., 1972. № 10.
- Машиноведение. М., 1972. № 6 (бф).
- Медицинская техника. М., 1972. № 5 (рц).
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент, 1972. № 9.
- Молодой коммунист. М., 1972. № 10.
- Молочное и мясное скотоводство. М., 1972. № 11.
- Морской сборник. М., 1972. № 10 (рц, бф).
- Народное образование. М., 1972. №№ 9 (рц, бф), 10 (рц, бф).
- Научно-исследовательские труды (Центр науч.-исслед. ин-т швейной пром-сти «ЦНИИШП»). М., 1972. Сб. 22.
- Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы. М., 1972. № 9.
- Научные доклады высшей школы. — Филол. науки. М., 1972. № 5 (71) (рц). — Экон. науки. М., 1972. № 10 (рц).
- Научные труды (Кубан. гос. ун-т). Краснодар, 1972. Вып. 158. Проблемы свободного выбора и активности личности.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент. — Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указ. на последней странице. — На уzb. и рус. яз. 1972. Вып. 427. Вопросы стилистики узб. яз. Начальная школа. М., 1972. № 11 (рц). Нева. Л., 1972. № 10 (рц). Немак, Минск, 1972. № 10 (рц). Нефтяное хозяйство. М., 1972. № 10. Партийная жизнь. М., 1972. № 20. Партийная жизнь. Ташкент, 1972. № 10. Плановое хозяйство. М., 1972. № 11 (рц). Почвоведение. М., 1972. № 10 (бф). Преподавание истории в школе. М., 1972. № 6 (рц, бф). Приборы и системы управления. М., 1972. № 10 (рц, бф). Прикладная механика. Киев, 1972. Т. 8 вып. 9 (рц). Проблемы Дальнего Востока. М., 1972. № 3 (рц). Проблемы освоения пустынь. Ашхабад, 1972. № 5 (бф). Промышленный транспорт. М., 1972. № 10. Радиотехника. М., 1972. Т. 27. № 10. Радуга. Киев, 1972. № 10 (рц). Разведка и охрана недр. М., 1972. № 10. Русский язык в школе. М., 1972. № 5 (рц). Сборник научных работ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т животноводства. Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Дубровицы, 1971. Вып. 23. Краткие итоги науч. исследований за 1966—1970 гг. Север. Петрозаводск, 1972. № 10 (рц). Сельскохозяйственная биология. М., 1972. Т. 7 № 5 (бф). Сибирские огни. Новосибирск, 1972. № 10 (рц, бф). Советская медицина. М., 1972. № 7. Советская юстиция. М., 1972. № 20 (бф). Советские архивы. М., 1972. № 5. Советские профсоюзы. М., 1972. № 19 (493). Советское финно-угроведение. Таллин. — На рус., нем. и англ. яз. 1972. [Т.] 8 № 3 (рц). Советы депутатов трудящихся. М., 1972. № 10 (184) (рц). Сообщения Государственного астрономического института им. П. К. Штернберга. М. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). 1972. № 178. Сталь. М., 1972. № 10.



- Строительные и дорожные машины. М., 1972. № 10 (202) (рц).
- Строительство и архитектура Москвы. М., 1972. № 10.
- Театр. М., 1972. № 10 (рц).
- Теоретическая и математическая физика. М., 1972. Т. 13 № 1.
- Теоретическая и экспериментальная химия. Киев, 1972. Т. 8 вып. 3.
- Теплофизика высоких температур. М., 1972. Т. 10 вып. 5.
- Теплоэнергетика. М., 1972. № 11 (6ф).
- Терапевтический архив. М., 1972. Т. 44 № 9 (рц).
- Техника в сельском хозяйстве. М., 1972. № 9.
- Труды Академии наук Литовской ССР. Сер. А. Обществ. науки. Вильнюс. — На литов. и рус. яз. 1972. Т. 3 (40).
- Труды Ботанического института им. В. Л. Комарова. Сер. 5. Растит. сырье. Л., (АН СССР), 1972. Вып. 16. Биология и химия растений — источников фенольных соединений и алкалоидов.
- Труды института (Центр. науч.-исслед. ин-т стронт. конструкций им. В. А. Кучеренко). М., 1972. Вып. 23. Теория и методы расчета сооружений.
- Труды метрологических институтов СССР. М. — Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т метрологии им. Д. И. Менделеева). 1972. Вып. 123 (183). 50 лет метр. реформы в СССР.
- Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т). М., 1972. Вып. 138.
- Труды Научно-исследовательского института гидрометеорологического приборостроения. М., 1972. Вып. 27.
- Труды Самаркандского государственного университета им. А. Навои. Самарканд, 1972. Вып. 210. Вопросы марксистско-ленинской философии и науч. атеизма.
- Труды Университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы. М. — Назв. «Труды» и номер тома указ. на обороте тит. л. 1971. Т. 56. Серия «Медицина». Вып. 8. Актуальные вопросы троп. медицины.
- Труды Центрального научно-исследовательского института санитарного просвещения. М., 1971. Т. 2. Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М., 1972. № 10.
- Украинский математический журнал. Киев, 1972. Т. 24 № 5.
- Украинский физический журнал. Киев, 1972. Т. 17 № 9.
- Украинский химический журнал. Киев, 1972. Т. 38 вып. 8.
- Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку. — На азерб. и рус. яз.  
— Серия ист. и филос. наук. 1972. № 7.  
— Серия яз. и лит. 1972. №№ 4, 5.
- Ученые записки (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т сов. законодательства). М., 1972. Вып. 27.
- Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1972. Вып. 132. Рус. литература XIX в. Вопросы сюжета и композиции; Вып. 148. Серия физ. Вопросы физики полупроводников и теория твердого тела; вып. 158. Серия мат.
- Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1972. № 278. Факторы и стимулы экономики обществ. труда.
- Ученые записки ЦАГИ. М., 1972. Т. 3 № 5.
- Физика в школе. М., 1972. № 6 (рц, 6ф).
- Физика металлов и металловедение. Свердловск, 1972. Т. 34 вып. 4.
- Физика твердого тела. Л., 1972. Т. 14 вып. 10.
- Физиология растений. М., 1972. Т. 19 вып. 5.
- Химико-фармацевтический журнал. М., 1972. Т. 6 № 8 (рц).
- Химическая промышленность. М., 1972. № 9 (рц).
- Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М., 1972. № 10.
- Холодильная техника. М., 1972. № 9 (6ф).
- Цитология. Л., 1972. Т. 14 № 9.
- Школа и производство. М., 1972. № 10 (рц).
- Экономика сельского хозяйства. М., 1972. № 10 (572) (рц, 6ф).
- Экономика строительства. М., 1972. № 11 (6ф).
- Электротехника. М., 1972. № 10 (рц).
- Юность. М., 1972. № 10 (209) (рц).

Редактор З. Г. Белецкая

---

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27



40 коп.

87/30

70487

