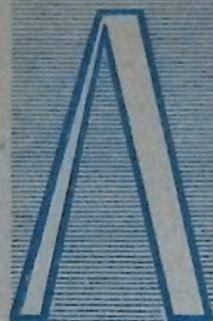


6387  
1969

ეროვნული  
ბიბლიოთეკა



# ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

**1969**

**16**

(45533—50623)

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

16

1 9 6 9

(48533—50623)

ИЗДАТЕЛЬСТВО „КНИГА“  
Москва 1969



86-898

## СОДЕРЖАНИЕ



## Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	3
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	4
IV. Общественные науки в целом	4
V. Философия. Общественно-политические учения	4
VI. История	5
VII. Политическая экономика. История экономических учений.	6
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	6
IX. Коммунистическое строительство в СССР	7
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	8
XI. Финансы	8
XII. Труд в СССР	—
XIII. Государство и право	9
XIV. Военная наука. Военное дело	—
XV. Естественные науки. Математика	9
XVI. Техника. Промышленность	40
XVII. Сельское хозяйство	80
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	95
XIX. Связь	105
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	105
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	106
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	106
XXIII. Физическая культура. Спорт	123
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	123
XXV. Филология. Языкзнание	130
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	133
XXVII. Литература для детей	138
XXVIII. Искусство	138
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	141
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	141
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 16 «Летописи журнальных статей»	142
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	145

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до  
21 марта 1969 года.

Технический редактор Т. С. Карамушко

Сдано в набор 7/IV 1969 г. Подписано к печати 28/IV 1969 г. Печ. л. 9,25  
Уч.-изд. 12,95 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 4916 Заказ 757  
Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Московская типография № 15 «Главполиграфпрома»  
Комитета по печати при Совете Министров СССР,  
ул. Чайковского, 20а

## I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

48533. Апресян, З. и Сулемов, В. «Мы партия будущего...» [Коммент. к статье В. И. Ленина «Кризис меньшевизма»]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 46—49.

48534. Ахапкин, Ю. А. Ленинские декреты о бумаге. [1918—1919 гг.] Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 3—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

48535. Байрамукова, Халимат. Знакомство с Лениным. [О любви трудящихся Карачасво-Черкесии к В. И. Ленину. Публицист. заметки]. Дон, 1968, № 11, с. 119—126.

48535а. Волина, Е. А. Ленинская теория социалистической революции. Нач. школа, 1969, № 1, с. 4—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

48536. Ленин в Кремле. [Отрывки из воспоминаний]: В. Д. Бойч-Бруевич. День первый. — Н. К. Крупская. Жив! — А. Запотоцкий. Человек, сидящий на ступеньках трибуны. — Л. А. Фотиева. Кабинет Ильича. Огонек, 1969, № 1, с. 16—17.

48537. Мусатов, И. М. К вопросу о распределении и разделении труда в обществе. [Основоположники марксизма-ленинизма о преодолении разделения труда при коммунизме]. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 61—70.

## II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

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

48538. Западаев, В. Д. Деятельность КП Молдавии по повышению активности партийных организаций. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 12—21.

### 4. История партии

48539. Климов, Ю. Н. Работа партийных организаций Северо-Западной области в связи с переходом промышленности к новой экономической политике (1921—1922 гг.) Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 321—369.

48540. Климов, Ю. Н. Разгром группы «новой оппозиции» в Мурманской губернской организации ВКП(б). (Из истории борьбы за победу социализма в СССР). Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 297—320.

48541. Нестеренко, А. И. Большевицкая печать о фельдшерах 1912—1913 гг. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 43—45.

# III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ



## 2. Работа комсомольских организаций.

### Политическое просвещение комсомола и молодежи

48542. Бураков, Ю. Резервы времени. [Об организации работы комсомольского аппарата в условиях пятидневной рабочей недели. По опыту Арханг. обкома ВЛКСМ]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 41—45.

48543. Ильинский, И. Педагогика комсомольского действия. [Из цикла «Клуб комсомольского работника»]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 28—40.

48544. Митта, А. Комсомол в моей судьбе. [Интервью с кинорежиссером А. Миттой. Записала А. Ляшенко]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 101—102.

Смоленцев, Ю. Нравственный прогресс. [Метод. разработка занятия теорет. семинара «Беседы о нравственности». В помощь пропагандистам сети комсомольского просвещения]. — См. 48549.

Челяпов, И. Многопартийная и однопартийная системы при капитализме и социализме. [Метод. разработка к циклу «Беседы о партии» для пропагандистов сети комсомольского просвещения]. — См. 48551.

## 3. История комсомола

48545. Толпегин, А. и Шамаро, А. Маршрут через десятилетия. [По следам материалов, опубликованных в журн. «Юный коммунист», 1918—1930 гг.] Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 16—26. — Окончание. Начало: № 8.

48545а. Финкельштейн, И. М. Из истории создания и деятельности комсомольской организации на Мурмане (1920—1925 гг.) Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 371—401.

## IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

48546. Филин, А. А. Кафедры общественных наук. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 41—45.

## V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

48547. Елисеев, С. Ф. Великая Октябрьская социалистическая революция и изменение характера общественного прогресса. (К вопросу о действии закона единства и борьбы противоположностей при социализме). Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 255—295.

48548. Михай, Н. Г. Возможность, вероятность, необходимость и научное предвидение. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 43—51.

48549. Смоленцев, Ю. Нравственный прогресс. [Метод. разработка занятия теорет. семинара «Беседы о нравственности». В помощь пропагандистам сети комсомольского просвещения]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 71—74. — Библиогр.: 5 назв.

48550. Холкин, И. К. Октябрь и диалектика коллективизма на основе совершенствования конкретных форм организации труда. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 12—18.

48551. Челябинов, И. Многопартийная и однопартийная системы при капитализме и социализме. [Метод. разработка к циклу «Беседы о партии» для пропагандистов сети комсомольского просвещения]. 3. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 67—70. — 1: № 9. — Библиогр.: 8 назв.

## 2. История философии и общественно-политических учений

48552. Метельская, М. А. Понятие комического в эстетике В. Г. Белинского. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 170—177.

## 3. Логика. Психология

48553. Дубровский, Д. И. К философской оценке метода самонаблюдения в психологии и медицинских дисциплинах. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 68—76. — Библиогр.: 24 назв.

48554. Морозов, М. Н. Творческий процесс как поиск оптимального управления. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 76—89. — Библиогр.: 15 назв.

48555. Шингаров, Г. Х. и Куликова, Л. И. Проблема эмоций в современной медицине. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 54—59.

# VI. ИСТОРИЯ

## 1. Общие вопросы. Историография

48556. Кириллова, А. А. Изучение истории английского средневекового города XIV—XV вв. в современной англо-американской историографии. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 25—68. — Библиогр. в подстроч. примеч.

48557. Минаева, Н. В. Вольное экономическое общество в оценке представителя прогрессивной школы французской историографии. [По поводу работы М. Конфино «Экономические анкеты Вольного экономического общества в Петербурге (1765—1820 гг.)»] Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 98—113. — Библиогр. в подстроч. примеч.

48558. Молок, А. И. Об ошибках и извращениях в оценке Парижской Коммуны в современной антимарксистской историографии. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 143—183.

48559. Мурыгина, Н. Ф. Проблемы развития общественного строя римских провинций Фракии и Мезии в современной болгарской историографии. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 3—24. — Библиогр. в подстроч. примеч.

48560. Никитина, И. А. Импералистическая агрессия Англии в Южной Африке в конце XIX — начале XX вв. в освещении буржуазных историков. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 184—197. — Библиогр. в подстроч. примеч.

48561. Семенов, В. Ф. Проблема аграрного переворота в Англии XVI — первой половины XVII вв. в английской историографии. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 69—97. — Библиогр. в подстроч. примеч.

48562. Татарина, К. Н. Некоторые вопросы истории рабочего движения Канады в буржуазной историографии. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 198—228.

48563. Чапкевич, Е. И. Оценка творчества Е. В. Тарле в современной буржуазной историографии. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 229—250. — Библиогр. в подстроч. примеч.

5111359-11  
5111359-11  
5111359-11

## 2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

48564. Бар-Маттай, К. Сыны Ашшурбанипала. [Об обычаях и легендах айсоров, потомков древних ассирийцев. С примеч. ред.] Вокруг света, 1968, № 12, с. 28—30.

48565. Шапошникова, Л. Кота. [О жизни и обычаях южноинд. племен. Очерк]. Вокруг света, 1968, № 12, с. 38—43.

## 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

48566. Гостеева, Е. И. Влияние Великой Октябрьской социалистической революции на национально-освободительное движение в Индии. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 48—55.

### *История коммунистических и рабочих партий зарубежных стран*

48567. Шнитман, А. М. Христо Кабакчиев — пламенный пропагандист идей Великой Октябрьской социалистической революции в Болгарии. Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 185—254.

## 4. История СССР

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

48568. Адамович, М. У истоков братства. Туркестанцы в революц. Москве. [Воспоминания]. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 129—137.

48569. Зуза, В. Ф. Развитие творческой активности рабочего класса Молдавии (1951—1958 гг.). Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 22—35. — В огл. загл.: К вопросу о творческой активности рабочего класса в Молдавии.

48570. Кузьмина, А. Е. Железнодорожный транспорт Сибири в довоенные годы. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 36—47.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

### 2. Коммунистический способ производства

Холкин, И. К. Октябрь и диалектика коллективизма на основе совершенствования конкретных форм организации труда. — См. 48550.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

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

48571. Янаев, Г. Молодость мира мужает в борьбе. [Междунар. молодежное и студенческое движение на соврем. этапе]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 2—8.

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

48572. **Новопашин, Ю.** Их девиз: «Мягко, но неуклонно». [Об идеологии диверсий империалист. пропаганды против соц. стран]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 75—82.

48573. **Парахонский, Б. М.** Подвижность населения в капиталистических странах и развитие авиационных пассажирских перевозок. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 73—81.

### 4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

48574. **Семенов, Е. Н.** Некапиталистический путь развития и социалистическая революция. [Соц.-экон. проблемы освободившихся стран]. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 56—60.

### 5. Внешняя политика СССР

48575. **Чумаков, И. С.** Садд Эль-Фурат. [Об участии советских специалистов в строительстве гидросооружений на р. Евфрат в Сирии. Беседа с глав. геологом «Евфратпроекта» И. С. Чумаковым. Записал В. Арсеньев]. Вокруг света, 1968, № 12, с. 34—37.

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

#### Монголия

48576 **Лопатина, Екатерина.** Монголия — влюбленными глазами. [Путевой очерк]. Дон, 1968, № 11, с. 150—159. — Продолж. следует.

#### Сирия

**Чумаков, И. С.** Садд Эль-Фурат. [Об участии советских специалистов в строительстве гидросооружений на р. Евфрат в Сирии]. — См. 48575.

#### США

48577. **Баканурский, Г. Л.** О некоторых современных попытках укрепления иудаизма в США. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 52—61.

#### ФРГ

48578. **Вальраф, Гюнтер.** Репортажи [западногерманского журналиста]: Студент в Западном Берлине. — Горе, если их спустят. [Об опасности возрождения резаншизма в ФРГ. С предисл. Л. Безыменского]. Иностран. литература, 1969, № 1, с. 220—223. — Продолж. следует.

## IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

### 1. Общие вопросы

48579. **Долот, Э.** Октябрь в сердце. [О моральном облике советского человека]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 9—15.

### 2. Народное хозяйство СССР

48580. **Банникова, Р. А.** Преодоление текучести кадров — важное условие повышения эффективности производства. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 27—35.

48581. **Задорнова, Э. Н.** Использование закона преимущественного роста производства средств производства в строительстве социализма и коммунизма в СССР. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 19—26.

48582. **Сорока, И. А.** К вопросу о переходе социалистических предприятий к полному хозяйственному расчету. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 71—80.

**Флоря, А. М.** Население — основа формирования трудовых ресурсов. — См. 48586.

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

48583. **Бондаренко, И. А.** Все для человека. [О развитии экономики и культуры Рост. обл.] Дон, 1968, № 11, с. 9—14.

48583а. **Будаков, В.** Слово о Лизиновке. [О прошлом и настоящем села Воронежской обл. Очерк]. Подъем, 1968, № 6, с. 3—14.

48584. **Киселев, А. А.** Из истории социалистических преобразований среди саамов Кольского полуострова за 50 лет Советской власти. Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 105—183. — Библиогр. в подстроч. примеч.

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

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

48585. **Носаченко, В. Ф.** Статистический учет при использовании машинно-тракторного парка в колхозах и совхозах. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 192—195.

48585а. **Сиповская, И. В.** Международная транспортная статистика и проблема унификации ее показателей. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 82—108. — Библиогр.: 24 назв.

48586. **Флоря, А. М.** Население — основа формирования трудовых ресурсов. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 76—81.

### 2. Учет. Бухгалтерия

48587. **Борисов, И. Е.** О перечне статей эксплуатационных расходов [гражданской авиации]. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 3—16.

48588. **Исаков, Г. И.** Механизация учета авиационно-химических работ. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 27—35.

## ХII. ТРУД В СССР

### 2. Профессиональные союзы СССР

48589. **Угарова, М. М.** Профсоюзные организации Западно-Сибирской железной дороги и развитие движения рационализаторов и изобретателей в годы семилетки. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 123—131.

### 3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

— 48590. **Долгов, К. М.** Работе с кадрами — постоянное внимание. [О задачах органов соц. обеспечения]. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 2—7.

- 48590а. **Москвичев, А.** Завоевание народа. [О Доме ветеранов труда. Ростов и/Д.] Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 38—40.
48591. **Рулев, Н.** Почему неточны отчеты. [Недостатки в составлении отчетности о трудоустройстве инвалидов. На примере отд. соц. обеспечения Башк. АССР]. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 34—36.

### ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

#### 2. Государство и право СССР

- а. Общие вопросы. Советское строительство. Государственное и административное право
48592. **Западаев, В. Д.** О совершенствовании стиля и методов работы Советов Молдавии. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 3—11.
- б. Другие отрасли советского права
48593. **Воронов, В. Е.** Об отпусках рабочих и служащих. Юрид. консультация. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 62—64.
48594. **Льготы по труду женщинам — работницам и служащим.** [Юрид. консультация]. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 58—61.

### ХV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

#### 2. Физико-математические науки

##### а. Общие вопросы. Математика

48595. **Авдонин, Н. И.** О взаимном расположении сепаратрис. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2230—2242. — Библиогр.: 9 назв.
48596. **Адрианова, Л. Я.** Строгие оценки погрешности интегрирования дифференциального уравнения методом Штермера. I. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2195—2207. — Библиогр.: 5 назв.
48597. **Аксентьев, Л. А.** Применение принципа аргумента к исследованию условий однолистности. I. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 3—15. — Библиогр.: 9 назв.
48598. **Александров, И. И.** О банаховых пространствах функций множества и аналитическом представлении некоторых классов линейных операторов. II. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 16—23. — I: № 11. — Библиогр.: 5 назв.
48599. **Алимов, Ю. И.** Об одном классе вероятностных характеристик вынужденных решений линейных дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2184—2194. — Библиогр.: 20 назв.
48600. **Барбашин, Е. А.** О построении функций Ляпунова. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2127—2158. — Библиогр.: 57 назв.
48601. **Бейко, И. В. и Бейко, М. Ф.** Об одном новом подходе к решению нелинейных краевых задач. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 723—731.
48602. **Блудов, В. С.** Алгоритм сравнения скобочных форм функций алгебры логики. Приборы и системы автоматки, вып. 6, 1967, с. 38—42.
48603. **Блюмин, С. Л.** О сильной суммируемости рядов Фурье по мультипликативным системам. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 24—28.
48604. **Боднев, А. Л.** Место и значение элементарной математики при изучении заочниками высшей математики. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 285—289.

48605. **Болдинский, В. И.** О приведении дифференциальных уравнений в избыточных координатах к форме. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 236—238.

48606. **Болтянский, В. Г.** Метод локальных сечений в теории малых процессов. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2166—2183. — Библиогр.: 5 назв.

48607. **Бондаренко, Б. А.** О связи эллипсоидальных функций с  $H$ -полиномами. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 5—8. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 5 назв.

48608. **Браун, Т. К.** О локально конечных полугруппах. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 732—738. — Библиогр.: 6 назв.

48609. **Бычков, В. П. и Бычков, Б. П.** Математическое образование в Молдавской ССР за 50 лет. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 82—96.

48610. **Вайсборд, Э. М.** Об игре многих автоматов с различной глубиной памяти. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 52—58. — Резюме на англ. яз.

48611. **Валеев, К. Г. и Кулеско, Н. А.** О конечнопараметрическом семействе решений систем дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 739—749.

48612. **Васин, В. В.** Регуляризация нелинейных дифференциальных уравнений в частных производных. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2268—2274. — Библиогр.: 12 назв.

48613. **Власенко, В. Ф.** Суммирование разбавленных рядов (отрицательные результаты). Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 830—833.

48614. **Воробьев, Н. Н. и Поляков, Р. В.** О конструктивной характеристике непрерывных функций, заданных на гладких дугах. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 750—758. — Библиогр.: 11 назв.

48615. **Гранкин, Э. П.** Об особых точках комплексного потенциала формирующего поля. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 833—837.

48616. **Джураев, Т. Д.** О системе уравнений пограничного слоя для плоского стационарного течения газа. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 9—13. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 5 назв.

48617. **Дюженкова, Л. И. и Нижник, Л. П.** Аналитическое продолжение резольвенты самосопряженного оператора через непрерывный спектр. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 759—765. — Библиогр.: 9 назв.

48618. **Зупаров, Т. М.** О равномерной оценке в локальной предельной теореме для решетчатых распределений. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 14—20. — Резюме на узб. яз.

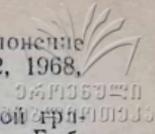
48619. **Иванов, В. В. и Ляшко, И. И.** Георгий Николаевич Положий. [Математик. 1914—1968. Некролог]. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, с. 856—857, с портр.

48620. **Ильенков, Н. М.** О некоторых ошибочных формулах интегральных преобразований. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2275—2277. — Библиогр.: 6 назв.

48621. **Карапелянц, Н. К.** О нормализации дискретных уравнений типа свертки. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 45—52. — Библиогр.: 12 назв.

48622. **Ковалева, Л. М.** О времени пребывания двух независимых пуассоновских процессов в заданном состоянии. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 837—841.

48623. **Кондратеня, С. Г.** По поводу особенностей решений обыкновенного дифференциального уравнения. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2286—2289. — Библиогр.: 5 назв.



48624. Красовский, Н. Н. и Субботин, А. И. Оптимальное уклонение в дифференциальной игре. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2159—2165. — Библиогр.: 14 назв.

48625. Кушицкий, Я. С. О стабилизации решения параболической краевой задачи. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 766—779. — Библиогр.: 9 назв.

48626. Лебедева, Э. Б. и Шиманов, С. Н. Об устойчивости квазигармонических систем с запаздыванием, медленно меняющимся во времени. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 53—61. — Библиогр.: 5 назв.

48627. Мартынов, В. В. Прямые методы качественного спектрального анализа несамосопряженной системы дифференциальных уравнений первого порядка. II. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2243—2257. — I: т. 4, № 8. — Библиогр.: 5 назв.

48628. Мигович, Ф. М. О решении проекционно-итеративным методом одного вида нелинейных уравнений в банаховых пространствах. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 780—790. — Библиогр.: 6 назв.

48629. Митропольский, Ю. А. и Фодчук, В. И. Об устойчивых интегральных многообразиях для одного класса сингулярно возмущенных систем с запаздыванием. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 791—801. — Библиогр.: 11 назв.

48630. Насрулаев, Ф. С. О связности полной гладкой поверхности со взаимно однозначным сферическим изображением. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 62—69. — Библиогр.: 5 назв.

48631. Нижник, Л. П. Корректная задача без начальных данных для волнового уравнения. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 802—813. — Библиогр.: 9 назв.

48632. Пионтковский, А. А. Задача о рациональном размещении заказов. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 38—44. — Резюме на англ. яз.

48633. Плотников, А. Д. О функциональной полноте системы логических операций, определенной на множестве  $m$ -разрядных двоичных чисел. Приборы и системы автоматизи, вып. 6, 1967, с. 28—32.

48634. Плотников, В. И. и Якубов, В. Я. Об одномерной обобщенной проблеме Штурма—Лиувилля. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 70—81.

48635. Подтягин, М. Е. Приближенные вычисления. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 196—227. — Библиогр.: 29 назв.

48636. Розен, В. В. Представления алгебр  $n$ -отношений в алгебры бинарных отношений. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 82—91. — Библиогр.: 6 назв.

48637. Рудько, В. П. О рациональной тензорной алгебре модулярных представлений циклической  $p$ -группы. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 841—845.

48638. Рыбаков, В. И. О векторных мерах. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 92—101. — Библиогр.: 8 назв.

48639. Сакович, Г. Н. и Слободенюк, Н. П. Георгий Феодосиевич Вороний. [Математик. К 100-летию со дня рождения и 60-летию со дня смерти]. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 826—829, с портр.

48640. Сапожников, Вал. В. Метод преобразования первичной таблицы переходов. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 88—93.

48641. Сатимов, Н. Об одной дифференциальной игре. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 21—22. — Резюме на узб. яз.

48642. **Соболевский, П. Е.** Об одном типе дифференциальных уравнений в банаховом пространстве. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2278—2280.

48643. **Степанова, Т. В.** О числе операций при исследовании особой точки дифференциального уравнения с дробно-квaziаналитической правой частью методом Фроммера. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2208—2214. — Библиогр.: 5 назв.

48644. **Султанова, Д. Х.** Оценки приближения в асимптотических формулах для системы обслуживания с профилактикой и восстановлением. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 23—24. — Резюме на узб. яз.

48645. **Сытая, Г. Н.** О предельном распределении кратных интегралов от броуновского процесса. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 845—852.

48646. **Филиппов, В. П.** Топологическая инвариантность классов множеств полных регулярных равномерных пространств. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 102—107. — Библиогр.: 8 назв.

48647. **Форманов, Ш. К.** Одна оценка остаточного члена в центральной предельной теореме для однородных цепей Маркова. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 25—29. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 5 назв.

48648. **Черкас, Л. А.** Об особых циклах уравнения  $\frac{dy}{dx} = \frac{P(x,y)}{xy}$ , где  $P(x,y)$  — многочлен 2-ой степени. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2281—2285. — Библиогр.: 10 назв.

48649. **Черкасов, И. Д.** Разделение многомерного диффузионного процесса методом преобразования системы координат. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 108—116.

48650. **Чернышев, С. И.** Замечание о строении инвариантов Аронгольда. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 852—854.

48651. **Шаталов, Ю. С.** Об одном методе исследования сингулярных задач. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2215—2229. — Библиогр.: 14 назв.

48652. **Шиманов, С. Н.** О построении асимптотических решений в случае одночастотных колебаний в квазилинейной автономной системе с запаздыванием по времени. Укр. матем. ж., т. 20, № 6, 1968, с. 814—825.

48653. **Шимельфениг, О. В.** О представлении полугрупп частичными преобразованиями. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 117—121. — Библиогр.: 6 назв.

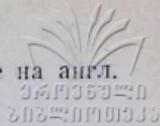
48654. **Широков, Л. Е.** Применение теории условных марковских процессов к решению одного класса задач фильтрации. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 31—37. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

48655. **Юрчук, Н. И.** Частично характеристическая граничная задача для одного вида уравнений в частных производных. I. Дифференц. уравнения, т. 4, № 12, 1968, с. 2258—2267. — Библиогр.: 9 назв.

48656. **Якубович, С. М.** Аксиоматическая теория сходимости. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Информац. процессы и системы, 1968, № 10, с. 15—19. — Резюме на англ. яз.

48657. **Ярахмедов, Г. Я.** Применение некоторых неравенств к исследованию задачи минимизации одного интеграла. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 1122—1129.

48658. **Яшин, А. И.** Фильтрация скачкообразного марковского процесса с неизвестными вероятностными характеристиками при аддитивной помехе.



## б. Астрономия

48659. **Алания, М. В., Рогава, О. Г. и Шаташвили, Л. Х.** Особенности асимметричного солнечного ветра и поглощение космических лучей в земной атмосфере. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 11939—11942. — Библиогр.: 8 назв.

48660. **Анизотропия космических лучей и эффекты Форбуша в минимуме солнечной активности.** [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1890—1895. — Авт.: А. Г. Зусманович, К. Имажанова, Е. В. Коломеец [и др.] — Библиогр.: 19 назв.

48661. **Арнаутов, Н. В. и Киреев, А. Д.** Микроспектральный метод исследования металлических шариков из района падения Тунгусского метеорита. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 130—132. — Резюме на англ. яз., с. 160. — Библиогр.: 5 назв.

48662. **Базилевская, Г. А. и Чарахчян, А. Н.** 19—24-дневные вариации интенсивности космических лучей и солнечная активность. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1933—1938. — Библиогр.: 8 назв.

48663. **Вернов, С. Н., Дорман, Л. И. и Тверской, Б. А.** Спектр магнитных неоднородностей в межпланетном пространстве и вариации космических лучей. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1834—1837. — Библиогр.: 16 назв.

48664. **Вернов, С. Н., Охлопков, В. П. и Чарахчян, Т. Н.** Модуляция галактических космических лучей в минимуме солнечной активности по измерениям на спутниках Земли. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1809—1813. — Библиогр.: 11 назв.

48665. **Воздействие солнечной активности на электромагнитные условия в межпланетном пространстве по данным о модуляционных эффектах космических лучей.** [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1924—1927. — Авт.: Р. Т. Гущина, И. В. Дорман, Л. И. Дорман и И. А. Пименов. — Библиогр.: 9 назв.

48666. **Голинько, В. И.** К теории образования ударных волн в атмосферах физических переменных звезд. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 94—109. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

48667. **Давыдовский, В. Я. и Якушев, Е. М.** Об ускорении космических частиц электромагнитными волнами с переменной скоростью распространения. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1796—1798.

48668. **Дергачев, В. А. и Кочаров, Г. Е.** О генерации различных групп нейтрино во внутренних областях Солнца. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1847—1850. — Библиогр.: 18 назв.

48669. **Долгинов, А. З. и Топтыгин, И. Н.** Зависимость коэффициента диффузии космических лучей от спектра неоднородностей межпланетного магнитного поля и от расстояния до Солнца. [Доклад на Всесоюз. юбилей-

пом совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1821—1828. — Библиогр.: 10 назв.

48670. Дорман, И. В. и Дорман, Л. И. Свойства границы между солнечным ветром и межзвездной средой по данным о космических лучах. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1838—1840.

48671. Дорман, Л. И. Вопросы происхождения космических лучей в связи с измерениями энергетического спектра и звездно-суточных вариаций. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1829—1833. — Библиогр.: 10 назв.

48672. Дорман, Л. И. Исследование вариаций космических лучей как метод изучения межпланетной среды. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1770—1775. — Библиогр.: 25 назв.

48673. Дорман, Л. И. и Кобилински, З. О модуляции космических лучей солнечным ветром, характеристики которого зависят от угла с плоскостью гелиоэкватора. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1928—1932. — Библиогр.: 7 назв.

48674. Драгомирецкая, Б. А. О двух звездах типа RW Возничего. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 134—156. — Резюме на англ. яз.

48675. Дубинский, Ю., Халоупка, П. и Ковальский, Т. Изменения амплитуды и фазы солнечно-суточной вариации. [Доклад чехословац. специалистов на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1903—1905. — Библиогр.: 7 назв.

48676. Зусманович, А. Г., Иванов, В. И. и Коломеец, Е. В. Поток галактических и солнечных космических лучей в зависимости от условий в межпланетном пространстве. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1877—1883. — Библиогр.: 35 назв.

48676а. Климишин, И. А. Методы решения уравнений космической газодинамики. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 69—93. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 56 назв.

48677. Климишин, И. А. О возможных ударных явлениях, сопровождающих обмен массой в двойных звездах. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 63—68. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

48678. Комаров, Н. С. Каталог «металлических» звезд. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 176—195. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 73 назв.

48679. Константинов, Б. П., Кочаров, Г. Е. и Старбунов, Ю. Н. К вопросу о взаимодействии космических лучей сверхвысокой энергии с нейтрино во Вселенной. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1841—1846. — Библиогр.: 17 назв.

48680. Копысов, Ю. С. и Кузьмин, В. А. Об излучении нейтрино массивными звездами и сверхновыми. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1790—1792. — Библиогр.: 5 назв.

48681. Крымский, Г. Ф. Вариации плотности и анизотропия космических лучей. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике ко

смич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1851—1858. — Библиогр.: 23 назв.

48682. Лаврухина, А. К. Радиоактивность, вызванная космическими лучами галактического и солнечного происхождения в телах Солнечной системы. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1783—1789. — Библиогр.: 22 назв.

48683. Лаврухина, А. К., Устинова, Г. К. и Ибраев, Т. А. Радиоактивность Луны и метеоритов. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1799—1801. — Библиогр.: 15 назв.

48684. Латыпов, А. А. Опыт измерения собственных движений звезд на микроскопе УИМ-21. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук., 1968, № 6, с. 34—36. — Резюме на узб. яз.

48685. Медведев, М. Ю., Смирнов, В. С. и Федченко, К. К. Анизотропия космических лучей и секторная структура межпланетного магнитного поля. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1884—1889. — Библиогр.: 10 назв.

48686. Позигун, В. А. Звезды типа  $\beta$  Цефея. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 157—175. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 63 назв.

48687. Розенталь, И. Л. и Шукалов, И. Б. Космические лучи в расширяющейся Вселенной. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1793—1795. — Библиогр.: 8 назв.

48688. Табачник, В. М. Об определении элементов орбит затменно-двойных звезд путем вычисления р-функций при помощи электронно-счетных машин. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 27—39. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

48689. Цесевич, В. П. Исследования переменных звезд на Украине. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 3—12. — Резюме на англ. яз.

48690. Цесевич, В. П. Экспрессный способ определения элементов орбит затменных звезд. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 13—26. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

48691. Цесевич, В. П. и Драгомирецкая, Б. А. Переменные звезды типа RW Возничего DF и Dg Тельца. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 110—133. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

48692. Чарахчян, А. Н. и Чарахчян, Т. Н. Данные о коэффициенте диффузии частиц космических лучей Солнца в межпланетном пространстве. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1776—1782. — Библиогр.: 16 назв.

48693. Чарахчян, А. Н. и Чарахчян, Т. Н. Модуляция галактических космических лучей и солнечная активность (по измерениям в стратосфере). [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1869—1876. — Библиогр.: 12 назв.

48694. Шаховский, Н. М. Поляризация эффекты в затменных двойных системах. Проблемы космич. физики, вып. 2, 1967, с. 40—62. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 32 назв.

#### в. Геодезия. Топография. Картография

48695. Галецкий, Л. С. Опыт проведения площадного крупномасштабного геохимического картирования эндогенных ореолов. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 50—54. — Библиогр.: 5 назв.

48696. Пелешенко, В. И. К вопросу о построении карт прогнозируемых эксплуатационных запасов подземных вод. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 54—58.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика.

48697. Басин, А. М. и Старобинский, В. Б. Двухфазный ламинарный пограничный слой при степенном распределении скоростей вдоль внешней границы слоя. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 3—7.

48697а. Болдинский, В. И. Об одном свойстве интегралов динамических уравнений. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 234—235.

48698. Шепелев, Б. З. Применение эксперимента в задачах динамики. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 239—243.

#### д. Физика

48699. Абдуллаев, А. М., Горбовский, В. М. и Юлдашбаев, Т. С. О работе черенковского детектора совместно с искровой камерой. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 90—92.

48700. Абдуллаева, Д. М. Действие облучения на монокристаллы Si. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 65—66.

48701. Академик Александр Алексеевич Лебедев. [Физик]. К 75-летию со дня рождения. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 79—80, с портр.

48702. Арифов, У. А., Казанский, В. В. и Луговской, В. В. Пичковая электронная эмиссия с поверхности никеля под действием лазерного излучения. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук., 1968, № 6, с. 61—62. — Библиогр.: 6 назв.

48703. Арменский, Е. В. и Баламатов, Н. Н. Многоканальная счетная система на базе АИ—256 для измерения выходов фотоядерных реакций. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 81—83.

48704. Афанасьев, Н. Г. и Гольдштейн, В. А. Аберрации магнитного спектрометра с однородным полем и двойной фокусировкой для частиц, вылетающих из источника конечного размера. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 44—48. — Библиогр.: 6 назв.

48705. Байер, В. Н. и Хозе, В. А. Эффекты рассеяния частиц внутри пучков поляризованных электронов в накопителях. [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 440—442.

48706. Баранов, А. И. Влияние ультразвука на процессы поляризации и реполяризации в кристаллах триглицин-сульфата. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 15—37. — Библиогр.: 11 назв.

48707. Баранов, В. И. и Марьин, И. С. Сборка и механическая обработка блоков ядерной эмульсии. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 61. — Библиогр.: 6 назв.

48708. Бегжанов, Р. Б. и Гладышев, Д. А. Использование кристаллов NaI(Tl) для временных измерений в наносекундной области. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук., 1968, № 6, с. 43—45. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 5 назв.

48709. Бокша, С. С. Устройство для термического компримирования жидкостей. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 186—187. — Библиогр.: 5 назв.

48709а. Борисов, П. Ф. К вопросу о вычислении коэффициента accommodations. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 254—258. — Библиогр.: 9 назв.

48710. Боровинский, Л. А. и Воронцова, Р. П. К кинетике роста кристаллов с решеткой алмаза. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 19, 1967, с. 5—18. — В огл. загл.: К . . . алмазной решеткой. — Библиогр.: 12 назв.
48711. Боровинский, Л. А. и Циндергозен, А. Н. К теории линейной скорости кристаллизации. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 19, 1967, с. 19—25.
48712. Бояршинов, Л. М. Интенсивность потока многократно отраженных электронов. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 35—36. — Библиогр.: 8 назв.
48713. Браилов, Э. С. Современное состояние техники измерения физико-механических (реологических) параметров упруго-вязко-пластичных тел. Тр. ин-та (Львовский проектно-конструкторский технол. ин-т), вып. 1, 1967, с. 45—63. — Библиогр.: 39 назв.
48714. Браилов, Э. С., Дорош, А. Г. и Бронштейн, Л. И. Измерение физико-механических параметров материалов и исследование процесса полимеризации акустическим импедансным методом. Тр. ин-та (Львовский проектно-конструкторский технол. ин-т), вып. 1, 1967, с. 3—15.
48715. Брызгунов, В. А. О применении э. о. п. для регистрации рентгеновских дифракционных картин. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 188—191. — Библиогр.: 13 назв.
48716. Быстрицкий, В. М., Мехедов, Б. Н. и Мехедов, В. Н. Установка для определения малых концентраций трития. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 70—72. — Библиогр.: 7 назв.
48717. Вернов, С. Н., Охлопков, В. П. и Коломеец, Е. В. Спектры форбуш-понижений в области малых энергий по измерениям на спутниках Земли в 1964—1965 гг. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1859—1862. — Библиогр.: 13 назв.
48718. Воздействие ультразвука на процессы поляризации и переполяризации кристаллов сегнетовой соли в динамическом и статическом режимах. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 38—46. — Авт.: А. И. Баранов, А. А. Богомолов, В. М. Рудяк и Л. А. Шувалов. — Библиогр.: 6 назв.
48719. Воронин, А. М., Каипов, Д. К. и Шалабаев, Д. А. Мессбауэровский спектрометр с постоянным ускорением. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 56—58.
48720. Выродов, И. П., Будько, П. С. и Деркач, Л. В. Кинетический метод исследования параметров жидких металлов. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 247—251. — Библиогр.: 8 назв.
48721. Гейгеровские счетчики фотонов с неограниченным ресурсом работы для области спектра  $8 \div 14$  и  $44 \div 60$  А. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 174—176. — Авт.: Л. С. Сорокин, А. Б. Дмитриев, В. Г. Чайковский и И. П. Тиндо. — Библиогр.: 8 назв.
48722. Георгиев, А. И. и Данильчук, Л. Н. Применение методов аномального прохождения рентгеновских лучей и химического травления при изучении дефектов упаковки в эпитаксиальных слоях германия. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 19, 1967, с. 51—59. — Библиогр.: 11 назв.
48723. Георгиев, А. И. и Родевич, В. А. К вопросу образования дефектов упаковки в эпитаксиальных слоях германия. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 19, 1967, с. 61—68. — Библиогр.: 8 назв.
48724. Гильманов, А. Н. и Хайбуллин, И. Б. Когерентный спин-эхо релаксометр я. м. р. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 132—137. — Библиогр.: 15 назв.

48725. Глики, Н. В. и Гаспарянц, А. Г. Струйное приспособление из пирекса для приготовления тонких электронно-микроскопических препаратов корунда. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 193—195.
48726. Глобенко, Ю. Г. и Кошкарев, Д. Г. О распределении частиц по частотам бетатронных колебаний в кольцевых ускорителях. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 17—19. — Библиогр.: 6 назв.
48727. Голиков, Ю. А. и Нахмансон, Р. С. Нанесение пленок испарением монооксида кремния в вакууме. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 196—197.
48728. Готт, В. С. Философские вопросы квантовой механики. Физика в школе, 1969, № 1, с. 7—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
48729. Градуировка радиометров в абсолютных лучистых величинах. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 8—11. — Авт.: Л. Н. Аксютов, Д. К. Селезнева, В. И. Тевяшов [и др.] — Библиогр.: 10 назв.
48730. Грибков, А. К. и Сошин, Л. Д. Метод определения параметров пика полного поглощения. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 41—43. — Библиогр.: 7 назв.
48731. Григорьев, А. М. и Орлов, Э. Г. Ионизационный вакуумметр на диапазон давлений  $10^{-10} \div 10^{-1}$  тор. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 152—155.
48732. Данильчук, Л. Н. и Георгиев, А. И. Исследование дислокационной структуры эпитаксиальных слоев германия методом аномального прохождения рентгеновских лучей. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 19, 1967, с. 41—49. — В огл. 2-й авт.: А. Н. Гесргиев. — Библиогр.: 11 назв.
48733. Денисюк, Ю. Н., Стаселько, Д. И. и Минина, В. П. О голографической регистрации объектов, перемещающихся во время экспозиции. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 73—74.
48734. Жарков, В. И. Единство прерывного и непрерывного как принцип современного физического атомизма. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 139—152.
48735. Жарков, В. И. К вопросу о характере пространственно-временной структуры цепей причинения в физике. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 153—162.
48736. Иванов, В. В. и Богомолов, А. А. Возбуждение резонансных колебаний монокристаллов сегнетовой соли скачками Баркгаузена. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 80—94. — Библиогр.: 13 назв.
48737. Игнатьев, П. П. Происхождение и свойства дополнительного излучения, регистрируемого при полете спутников на малых высотах. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Август-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1818—1820. — Библиогр.: 5 назв.
48738. Исмагов, Е. И. О дезинтеграции ядер лития. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 46—49. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 8 назв.
48739. Исследование пространственно-несдвигнутых магнитных полей в микрообъемах. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 182—185. — Авт.: Г. С. Криничик, М. В. Четкин, Д. И. Дудко [и др.] — Библиогр.: 9 назв.
48740. Исследование электронов и  $\gamma$ -квантов космических лучей на высотах до 27,5 км. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Август-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32,

№ 11, 1968, с. 1863—1865. — Авт.: В. А. Безус, А. М. Гальпер, Н. Д. Григоров [и др.]

48741. Камаев, В. Е. Использование эффекта Баркгаузена при деполаризации сегнетоэлектрических кристаллов. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 72—74. — Библиогр.: 7 назв.

48742. Камаев, В. Е. Приложение кристаллофизической классификации сегнетоэлектриков к эффекту Баркгаузена. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 60—71. — Библиогр.: 8 назв.

48743. Кольчужкин, А. М. и Учайкин, В. В. К расчету прохождения  $\gamma$ -излучения через неоднородный барьер. [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 442—444.

48744. Коляго, С. С. Влияние концентрации щелочи при гидротермальном синтезе на размер кристаллов содалита. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 127—130. — Резюме на англ. яз., с. 160.

48745. Комлякова, Н. С. Воздействие рентгеновского облучения на эффект Баркгаузена в кристаллах триглицинсульфата и сегнетовой соли. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 75—79. — Библиогр.: 7 назв.

48746. Ланько, Э. В. и Домбровская, Г. С. Быстрый предусилитель с разделением сигнала для полупроводниковых детекторов [ядерных излучений]. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 93.

48747. Лешковцев, В. А. Лев Андреевич Арцимович. [Физик. К 60-летию со дня рождения]. Физика в школе, 1969, № 1, с. 32—34, с портр.

48748. Лукьянов, А. А. и Эль-Вакиль, С. А. Многоуровневое описание энергетической структуры нейтронных сечений. [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 435—436. — Библиогр.: 7 назв.

48749. Мамыров, У. и Чалов, П. И. Схема для временного анализа импульсов при масс-спектрометрических измерениях. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 83—86. — Библиогр.: 9 назв.

48750. Мохир, Е. П., Цирлин, Ю. А. и Антуфьев, Ю. П. Применение суммирующего комптоновского спектрометра для изучения собственного разрешения монокристаллов  $\text{NaI(Tl)}$ . Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 53—55. — Библиогр.: 10 назв.

48751. Насыров, Ф. Средние по спектру нейтронов деления сечения реакций ( $n, 2n$ ), ( $n, p$ ), ( $n, \alpha$ ). [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 437—439. — Библиогр.: 16 назв.

48752. Николайчук, Л. И. и Пивовар, Л. И. Нанесение тонких пленок Mg и Cd испарением в водороде и гелии. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 197—198.

48753. Об одной возможности автоматической записи кинетики роста кристаллитов в аморфных слоях Se. Приборы и системы автоматики, вып. 6, 1967, с. 89—93. — Ю. Е. Гордиенко, Ю. А. Дудкин, Н. А. Коваленко и А. Л. Горелик. — Библиогр.: 8 назв.

48754. Одновитковая импульсная квадрупольная линза. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 32—35. — Авт.: Т. А. Всеволожская, Л. Л. Данилов, Г. И. Сильвестров и Н. Ф. Соколова.

48755. Папонов, В. Д. и Чекалин, Н. В. Криостат для исследований диэлектрической и акустической релаксации в интервале температур  $+50 \div -150^\circ\text{C}$ . Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 201—202.

48756. Пирогов, Н. В., Харитоненко, Ю. П. и Комов, А. И. Автоподстройка частоты резонансной системы циклотрона. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 30—32.

48757. Попов, Ф. М. и Выродов, И. П. К вопросу об индифференции порошкограмм. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 244—246.

48758. Предотвращение коагуляции зерен мелкодисперсного вводимого в ядерную фотэмульсию. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 62—63. — Авт.: Н. М. Куликова, Н. В. Никитина, Т. А. Романова и В. М. Уварова.

48759. Приборы для измерения полной энергии и интенсивности пучков ускоренных частиц и  $\gamma$ -квантов. (По материалам Междунар. симпозиума в Дарсбери (Англия). Апр. 1968 г.) Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 447—449. — Авт.: С. П. Круглов, Г. В. Солдухов, Е. Ф. Троянов и Ю. С. Федотов.

48760. Прставка к спектрометру э. п. р. для работы в диапазоне от 10 до 90°К. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 203—204. — Авт.: Р. А. Асатурян, И. В. Черняк, Н. С. Нехорошев [и др.]

48761. Проявление «эффекта грани» на высокоомных монокристаллах кремния. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 30—33. — Авт.: Р. Х. Каримов, А. Н. Суворов, А. С. Лютвич и Е. И. Морковкин. — Резюме на узб. яз.

48762. Регистрация заряженных частиц при помощи нитрата целлюлозы. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 64—66. — Авт.: Х. Абдуллаев, В. П. Перельгин, С. П. Третьякова и Н. Х. Шадиева. — Библиогр.: 7 назв.

48763. Рудяк, В. М. Процессы переполаризации и диэлектрическая вязкость сегнетоэлектрических кристаллов. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 3—14. — Библиогр.: 7 назв.

48764. Спектрографический метод анализа вариаций интенсивности космических лучей. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1896—1902. — Авт.: Л. И. Дорман, А. В. Сергеев, А. А. Лузов [и др.] — Библиогр.: 20 назв.

48765. Спектрометр по времени пролета наносекундного диапазона. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 48—52. — Авт.: В. Г. Лапшин, В. И. Петрухин, В. И. Рыкалин [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

48766. Тепляков, В. А. Аксиально-симметричный пучок частиц в статическом поле. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 13—16. — Библиогр.: 6 назв.

48767. Тяжелые ядра в первичном космическом излучении. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1814—1817. — Авт.: Л. В. Курносова, Л. А. Разоренов, В. И. Логачев и М. И. Фрадкин. — Библиогр.: 6 назв.

48768. Уваров, В. А. и Сенаторов, Г. Ф. Измерение частоты бетатронных колебаний методом резонансного возбуждения. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 20—23.

48769. Установка для выращивания и обработки сильно гигроскопических кристаллов. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 198—200. — Авт.: А. Б. Лыскович, З. Л. Шевкис, Г. М. Пенцак и С. К. Жеребецкий.

48770. Фабрикант, В. А. Нелинейная оптика. Физика в школе, 1969, № 1, с. 20—29.

48771. Фаерман, Ш. Л. Обратно отражающие оптические системы (линзовые, монокристаллические). Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 118—131. — Библиогр.: 6 назв.

48772. Фаерман, Ш. Л. Рассеивающие характеристики световозвращателей. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 132—141. — Библиогр.: 7 назв.
48773. Файнгольд, М. И. Некоторые особенности рассеяния при наличии кручения. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 50—55. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 9 назв.
48774. Хирный, Ю. М. и Кочемасова, Л. Н. Источник поляризованных отрицательных ионов водорода. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 37—40. — Библиогр.: 9 назв.
48775. Цепелев, А. И., Богомолов, А. А. и Рудяк, В. М. Влияние ультразвука на процессы намагничивания и перематничивания поликристаллического никеля. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 95—110. — Библиогр.: 8 назв.
48776. Цепелев, А. И. и Рудяк, В. М. Ферромагнитный измеритель интенсивности ультразвука. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 111—117.
48777. Циндергозен, А. Н. О росте дендритных лент кристаллов со структурой алмаза. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 19, 1967, с. 27—38. — Библиогр.: 12 назв.
48778. Шипатов, Э. Т. и Кононов, Б. А. Энергетическое распределение протонов с энергией 6,72 Мэв, прошедших через монокристаллы. [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 439—440.
48779. Электростатический ускоритель с перезарядкой. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 23—30. — Авт.: А. В. Алмазов, Б. В. Миронов, Ф. Ф. Мынцов [и др.] — Библиогр.: 6 назв.
48780. Эффективность регистрации ливневых частиц в многослойной искровой камере. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 58—60. — Авт.: А. Г. Гапогченко, Б. Б. Говорков, С. П. Денисов и С. С. Старостин. — Библиогр.: 6 назв.
- ### 3. Химические науки
48781. Абдуллаев, Г. К. и Султанова, Дж. А. Конденсация фенолов с гидразином в присутствии формальдегида. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 47—51. — Библиогр.: 12 назв.
48782. Абляев, Ш. А. и Алимова, Л. Я. Вытеснение азота водородом на облученной поверхности силикагеля. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 63—64.
48783. Алекперов, А. И. О спиртовых и уксуснокислых растворах четыреххлористых соединений селена и теллура. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 7—9. — Библиогр.: 6 назв.
48784. Андрианов, К. А., Якушкина, С. Е. и Терентьева, Н. Н. Исследование влияния заместителей на реакционную способность органициклоксиланов в реакции анионной полимеризации. Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1721—1726. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
48785. Ацелирование некоторых нафено-ароматических углеводородов уксусным ангидридом по реакции Фриделя — Крафтса. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 65—71. — Авт.: Ш. А. Рамазанова, Д. А. Гусейнов, Ш. Т. Ахмедов и Р. А. Ахмедова.
48786. Безносикова, А. В., Смотрицкая, Е. С. и Чеботарев, Н. Т. Структура соединения  $RuPd$ . [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 430—431.

48787. Берлин, А. А., Яркина, В. В. и Фирсов, А. П. Термическая деструкция фенолформальдегидного резина в изотермических условиях. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1913—1920. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.
48788. Берлянт, С. М., Карпов, В. Л. и Финкель, Э. Э. Влияние хлоридов олова и железа на свойства облученных полиолефинов при повышенных температурах. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1899—1906. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
48789. Бухман, Ф. А., Меламед, В. Г. и Полак, Л. С. Высокотемпературное окисление метана. Расчет кинетики процесса на ЭВМ и сопоставление с экспериментальными данными. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 395—402. — Библиогр.: 20 назв.
48790. Вердизаде, А. А. и Гурбанов, А. Н. Объемное определение тория периодатным методом. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 16—21.
48791. Влияние  $\gamma$ -излучения  $\text{Co}^{60}$  на каталитические свойства  $\text{La}_2\text{O}_3$  и  $\text{CeO}_2$  в реакции  $\text{O}^{16}_2 + \text{O}^{18}_2 = 2\text{O}^{16}\text{O}^{18}$ . Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 478—479. — Авт.: Г. В. Антошин, Х. М. Миначев, М. Э. Лохуару [и др.]
48792. Влияние среды на размеры и форму молекул неионизованной полиметакриловой кислоты. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1834—1844. — Авт.: Э. В. Фрисман, М. А. Сибилева, Нгуен Тхи Ким Нган и Т. Н. Некрасова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 35 назв.
48793. Влияние температуры и кислорода на состав продуктов  $\gamma$ -радиолиза *n*-гептана. [Сообщ.] З. В. Н. Пичужкин, В. В. Сараева, Л. А. Червонова и Н. А. Бах. Продукты окисления, включающие семь углеродных атомов. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 424—428. — Библиогр.: 8 назв.
48794. Гаджиева, М. Г., Али-заде, И. Г. и Боржицкая, А. Л. Синтез четвертичных аммониевых соединений  $\beta, \beta'$ -морфолинэтоксисбисдиметилового эфира. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 61—64. — В огл. 2-й авт.: И. Г. Ализаде. — Библиогр.: 6 назв.
48795. Геллер, Н. М., Кропачев, В. А. и Долгопосок, Б. А. Изучение сополимеризации циклических окисей в присутствии изопропилата алюминия в качестве катализатора. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1878—1882. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
48796. Дмитриев, Л. А., Каменецкая, С. А. и Пшежецкий, С. Я. Радиолит азотной кислоты в различных фазовых состояниях. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 465—471. — Библиогр.: 29 назв.
48797. Дургарян, А. А. Зависимость состава сополимера от состава исходной смеси при наличии двух центров с одинаковой единицей на конце растущей цепи, функции распределения при этой реакции и реакции замещения (вытеснения). Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1709—1715. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
48798. Зайцев, Б. А. Некоторые вопросы оценки реакционной способности винильных мономеров и радикалов в гомо- и сополимеризации. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1852—1860. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 33 назв.
48799. Зак, В. И. Низкоградиентный ротационный вискозиметр. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1955—1957. — Резюме на англ. яз.

48800. Земцова, Г. Н., Бандюкова, В. А. и Шинкаренко, А. Л. Флавоноиды скабиозы бледно-желтой (*Scabiosa ochroleuca* L.) т. 17, № 5, 1968, с. 44—46. — Резюме на англ. яз. Фармацевт  
библиограф
48801. Зульфугарлы, Дж. И. и Зульфугарлы, Н. Дж. Основоположник химического образования в Азербайджане. (К 85-летию со дня рождения проф. С. Д. Гусейнова). Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 3—6.
48802. Иванова, Н. И. и Маргаритов, В. Б. Введение элементов грамматики в дескрипторный информационно-поисковый язык по химии и химической промышленности. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Информ. процессы и системы, 1968, № 10, с. 20—27. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
48803. Изучение свободных радикалов, образующихся при взаимодействии атомов водорода с твердыми органическими соединениями. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 413—417. — Авт.: В. Д. Шатров, И. И. Чхендзе, В. Н. Шамшев и Н. Я. Бубен. — Библиогр.: 26 назв.
48804. Имамвердиева, Ф. Б. и Ахмедли, М. К. Экстракционно-фотометрическое определение РЗЭ с помощью ксиленолового оранжевого в присутствии дифенилгуанидина. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 10—15. — Библиогр.: 6 назв.
48805. Исмаилов, А. Г., Сафаров, Г. И. и Атакишиева, М. Р. Конденсация циклогексилзамещенных  $\alpha$ -,  $\beta$ -ненасыщенных кетонов с  $\beta$ -дикарбонильными соединениями. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 36—41. — Библиогр.: 9 назв.
48806. Исследование адсорбции жирных кислот из неполярной (масляной) среды. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 28—31. — Авт.: С. А. Алекперова, Д. Т. Азарян, З. И. Мамедова и С. Н. Рустамова. — Библиогр.: 7 назв.
48807. Исследование в области сульфамидов. [Сообщ.] З. А. М. Кулнев и С. А. Мамедов. Синтез 2,5-диметилбензолсульфо-N-арил, алкиламидов. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 72—74. — Библиогр.: 13 назв.
48808. Исследование кислотных и ионообменных свойств производных целлюлозы, содержащих комплексобразующие группировки. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1811—1816. — Авт.: В. Н. Толмачев, Л. В. Мирошник, Е. А. Чайкина и Л. С. Гальбрайт. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
48809. Исследование молекулярных движений в полимерах методом парамагнитного зонда. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1930—1936. — Авт.: А. М. Вассерман, А. Л. Бучаченко, А. Л. Коварский и М. Б. Нейман. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
48810. Исследование реакционной способности алкенилциклопропанов посредством модельных реакций. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1866—1877. — Авт.: И. С. Лишанский, А. Г. Зак, Н. Д. Виноградова [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
48811. Катчан, В. Я. Приспособление для вскрытия ампул в вакууме. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 204.
48812. Коган, В. Б. и Федотова, М. Д. Применение газо-жидкостной хроматографии для изучения жидких олигомеров. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1704—1708. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
48813. Копылов, В. В. и Праведников, А. Н. Термический анализ полиариленоксидов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1794—1800. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

48814. Кудрявцева, Н. С. Менделеевский ряд элементов и последовательность заполнения электронных оболочек атомов s, p, d, f электронами. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 22, 1967, с. 41, с табл.

48815. Лигонький, Б. И., Гуров, А. А. и Берлин, А. А. Полихинонамины и полихинонтиазины. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1890—1898. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

48816. Локализация свободных радикалов в облученных аланин-глициновых пептидах. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 444—448. — Авт.: А. Ф. Усатый, В. И. Панин, М. А. Пономарева-Степная и Л. А. Мелодов. — Библиогр.: 17 назв.

48817. Макаров, В. И. и Черняк, Н. Я. Влияние структуры некоторых алкилзамещенных циклогексанов на их радиолит. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 408—412. — Библиогр.: 16 назв.

48818. Малкин, А. Я. и Древаль, В. Е. Сопоставление динамических и стационарных свойств растворов полимеров. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1907—1912. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

48819. Марков, С. М., Пушкарева, М. И. и Громов, А. Н. Влияние фосфорсодержащих соединений на вязкость биологических полимеров — гиалуроновой и хондронтинсерной кислот. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 574—576. — Резюме на англ. яз.

48820. Михайлов, Г. П., Артюхов, А. И. и Борисова, Т. И. Изучение молекулярной релаксации поли-β-цианэтилметакрилата. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1755—1761. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

48821. Моралев, В. М. и Бугаенко, Л. Т. Применение потенциостатического метода для исследования промежуточных продуктов радиационного окисления Fe<sup>2+</sup> в 0,4 M H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 461—464. — Библиогр.: 17 назв.

48822. Мягченков, В. А., Куренков, В. Ф. и Френкель, С. Я. Композиционная неоднородность сополимеров акриламида с маленовой кислотой. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1740—1748. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 35 назв.

48823. Нанобашвили, Е. М., Чиракадзе, Г. Г. и Мосашвили, Г. А. Радиационно-химические превращения β-оксизнантола. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 403—407. — Библиогр.: 13 назв.

48824. Некоторые особенности радикальной сополимеризации этилена с винилацетатом (под давлением) в присутствии ацетальдегида. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1749—1754, с табл. — Авт.: С. М. Самойлов, М. Б. Константинопольская, А. П. Голосов [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

48825. Николаев, А. Ф. и Желобаева, С. Я. Кинетика полимеризации β-оксизтилфталимидметакрилата. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1801—1805. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

48826. О роли лабильных заготовок при сополимеризации акрилонитрила с метилметакрилатом при температурах фазовых переходов стекло — кристалл. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1817—1822. — Авт.: А. Н. Гвоздецкий, А. Г. Азизов, Н. В. Горбунова и В. А. Кабанов. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

48827. О сополимеризации винилацетата и стирола в присутствии ацетилацетоната Mn<sup>III</sup>. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1806—1810. — Авт.: А. Ф. Николаев, К. В. Белогород-

ская, Н. И. Дувакина и Т. А. Няппи. Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

48828. Овсянников, А. А., Полак, Л. С. и Юдин, В. И. Высокоэнергетическое окисление метана. Экспериментальное исследование. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 387—394. — Библиогр.: 17 назв.

48829. Орлова, С. П., Васенин, Р. М. и Чалых, А. Е. Сравнительное изучение диффузии в одно- и двухфазных системах полимер — растворитель. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1778—1785. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 28 назв.

48830. Попова, А. И., Шейнкер, А. П. и Абкин, А. Д. О механизме карбониевой радиационной полимеризации изобутилена. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1735—1739. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

48831. Радиационное хлорирование парафинов. [Сообщ.] 2. Р. В. Джагацланин и В. И. Косоротов. Хлорирование мягких парафинов ( $C_{14}$ — $C_{18}$ ). Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 418—423. — Библиогр.: 7 назв.

48832. Садых-заде, С. И. и Джалилов, Р. А. Свободнорадикальное присоединение алифатических кислот к непредельным углеводородам нефтяного основания. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 75—80. — Библиогр.: 6 назв.

48833. Синтез и исследование в области галондтиофенолов. П. синтез эфиров п-хлорфенилмеркаптоуксусной кислоты. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 52—54. — Авт.: А. М. Кулиев, Э. Н. Усубова, Ю. М. Султанов и А. Б. Кулиев.

48834. Синтез и исследование полиамидокислот и полиамидонмидов на основе дихлорангидрида 3,4,4'-дифенилосидтрикарбоновой кислоты и некоторых ароматических диаминов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1845—1851. — Авт.: Г. С. Колесников, О. Я. Федотова, Э. И. Хофбауэр и Е. И. Нестерова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

48835. Синтез и исследование полиамфолитов с сильнокислотными и сильнососновными группами. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1937—1945. — Авт.: А. В. Смирнов, Ю. А. Лейкин, А. Б. Даванков [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

48836. Синтез и исследование физико-химических свойств привитых сополимеров ацетилцеллюлозы с 2-винилпиридином. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1823—1828. — Авт.: С. А. Ташмухамедов, П. П. Ларин, Р. С. Тиллаев [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

48837. Синтез и превращения некоторых германийорганических оксифиров этиленового ряда. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 83—86. — Авт.: И. А. Шихиев, Э. М. Исаев, С. Ш. Вердиева и И. А. Асланов.

48838. Совместная полимеризация комплекса хинолина с хлористым цинком и  $\epsilon$ -капролактама. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1762—1766. — Авт.: В. А. Кабанов, Д. А. Топчиев, Т. С. Лебедева [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

48839. Сопряженные двойные связи в  $\gamma$ -облученных сополимерах этилена с пропиленом и  $\alpha$ -бутиленом. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 434—437. — Авт.: Г. Г. Джигбашвили, Н. А. Словохотова, С. С. Лещенко и В. Л. Каргов. — Библиогр.: 9 назв.

48840. Спектры люминесценции полипропиоловой кислоты и межмолекулярный перенос энергии электронного возбуждения. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1786—1793. — Авт.:

Э. А. Силинь, А. Я. Экмане, Г. В. Хутарева и Б. Э. Давыдов. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

48841. Спирин, Ю. Л. Расчет констант скорости роста цепи по константам сополимеризации. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1699—1703. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

48842. Строение, реакционная способность и ингибирующая активность тиобифенолов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1829—1833. — Авт.: И. Г. Арзаманова, А. С. Працкина, Е. Н. Гурьянова и А. Е. Гринберг. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

48843. Сухов, Ф. Ф. и Словохотова, Н. А. Спектроскопическое исследование действия ионизирующих излучений на поливинилхлорид при низких температурах. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 429—433. — Библиогр.: 14 назв.

48844. Тарануха, О. М., Вонсяцкий, В. А. и Лебедев, Я. С. Спектры ЭПР и пространственное распределение макрорадикалов в  $\gamma$ -облученном полиакролактаме. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 476—478. — Библиогр.: 7 назв.

48845. Таупек, В. И. К вопросу зарождения количественных методов в химии. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 163—169.

48846. Чернобай, А. В. Влияние строения мономеров на скорость иницирования и  $k_p/k_o^{1/2}$  в гомополимеризации. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1716—1720. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

48847. Шагисултанова, Г. А. и Тихонов, А. С. О фотоллизе акво-аммиака  $Co(III)$ . Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 475—476. — Библиогр.: 6 назв.

48848. Шарпатов, В. А., Закатова, Н. В. и Бродская, Г. А. Ароматические и серосодержащие аминокислоты как акцепторы окислительной компоненты радиолиза воды. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 473—474. — Библиогр.: 10 назв.

48849. Электронные спектры полимеров с сопряженными связями. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1727—1734. — Авт.: И. А. Дабкин, В. И. Царюк, М. И. Черкашин [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

48850. Эршлер, Б. В. О выявлении небимолекулярных реакций при радиолизе растворов в разных растворителях по основе изучения  $J^{1/2}$ -закономерностей для стационарных концентраций. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 454—460. — Библиогр.: 9 назв.

48851. Яковлева, М. К., Шейнкер, А. П. и Абкин, А. Д. Радиационная полимеризация акриламида в двухфазных системах. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1946—1954. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

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

48852. Аванесян, М. Т., Гейман, Б. М. и Старобинец, А. Е. Связь мезо-кайнозойской складчатости Восточной Туркмении с региональной структурой фундамента. Сов. геология, 1968, № 12, с. 120—124. — Библиогр.: 5 назв.

48853. Агапитов, Д. И. и Иванов, В. В. История тектонического развития Пенжинско-Анадырского района в позднем мезозое и кайнозое. Геотектоника, 1969, № 1, с. 68—82. — Библиогр.: 15 назв.
48854. Антонова, А. Е. и Шабанский, В. П. О движении заряженных частиц в геомагнитном поле. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1802—1808. — Библиогр.: 8 назв.
48855. Аржевский, Г. А. Методика подсчета прогнозных запасов нефти и газа. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 18—26.
48856. Артищенко, А. Т. и Палиненко, В. П. О геологическом строении и возрасте пойменных отложений бассейна Верхнего Днестра в Предкарпатье. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 65—71. — Библиогр.: 8 назв.
48857. Бакиров, А. А., Ларин, В. И. и Широков, В. Я. Основные условия размещения скоплений нефти и газа в Афгано-Таджикской депрессии и рекомендации по направлению здесь дальнейших геолого-разведочных работ на нефть и газ. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 59—71, с табл. — Библиогр.: 7 назв.
48858. Балакина, Л. М., Кисловская, В. В. и Кузнецова, К. И. III Всесоюзный симпозиум по сейсмическому режиму. [Новосибирск. Июнь 1968 г.] Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 110—113.
48859. Балуховский, Н. Ф. и Гавриш, В. К. К уточнению прогнозной оценки нефтегазоносности Днепровско-Донецкой впадины. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 3—10, с табл. — Библиогр.: 18 назв.
48860. Бекжанов, Г. Р. Глубинное строение Алайгыр-Карагайлинского рудного района. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 1—7. — Резюме на каз. яз.
48861. Белицкий, И. А. и Голубова, Г. А. Инфракрасные спектры катионзамещенных форм природных цеолитов (натролит, анальцит, морденит). Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 40—46. — Библиогр.: 19 назв.
48862. Беляев, Г. М., Алексеева, Л. Н. и Титов, В. К. Сравнительное изучение докембрийских гранитоидов Алданского щита термолюминесцентным методом. Сов. геология, 1968, № 12, с. 79—86. — Библиогр.: 19 назв.
48863. Белякина, М. Н. и Долгинов, Е. А. Роль автохтонных и аллохтонных формаций в строении позднекембрийских геосинклинальных структур (на примере Енисейского кряжа). Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 16—25.
48864. Благоволин, Н. С., Сетунская, Л. Е. и Финько, Е. А. Третий Международный симпозиум по современным движениям земной коры. [Ленинград. Май 1968 г.] Геотектоника, 1969, № 1, с. 125—128.
48865. Блискавка, А. Г., Вагеров, В. С. и Денисевич, В. В. Прогноз нефтегазоносности Туркменской ССР. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 27—31.
48866. Богданов, В. П., Брайловский, Г. С. и Савченко, Ф. Д. Геологическое строение и нефтегазоносность Машевского месторождения. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 47—50.
48867. Бугаец, А. Н. Статистические методы принятия решений в задачах поиска и оценки пегматитов по геохимическим данным. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 65—73. — Библиогр.: 14 назв.
48868. Бурлацкая, С. П., Нечаева, Т. Б. и Петрова, Г. Н. Характерные черты вековых вариаций геомагнитного поля по мировым археомаг-

нитным данным. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 62—70. — Библиогр.: 27 назв.

48869. Бурмаков, Ю. А. и Облогина, Т. И. Определение лучевого то- дографов рефрагированных волн численными методами. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 81—88.

48870. Буцик, Ю. В., Косенко, Б. М. и Левенштейн, М. Л. Основные закономерности распределения газа в угольных пластах Донбасса. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 11—20. — Библиогр.: 25 назв.

48871. Варламов, В. А. и Старченко, В. В. Золотоносность Агинской структуры (Восточное Забайкалье). Сов. геология, 1968, № 12, с. 124—128. — Библиогр.: 14 назв.

48872. Вахрушев, В. А. и Изох, Э. П. Состав рудных аксессуарных ми- нералов высокоглиноземистых гранитов. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 120—123. — Библиогр.: 12 назв.

48873. Виктор Вениаминович Ермолов. [Геолог. 1919—1967. Некро- лог]. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 138—139, с портр. — Подпи- си: Ю. П. Баранова, С. Ф. Бискэ, В. А. Войлошников [и др.]

48874. Виталий Иванович Бодылевский. [Геолог и палеонтолог. 1898— 1968. Некролог]. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 139—141, с портр. — Подписи: В. А. Захаров, И. Г. Климова, С. В. Меледина [и др.] «Основные научные труды В. И. Бодылевского, касающиеся Сиби- ри и Дальнего Востока», 28 назв.

48875. Влияние температурной активации на свойства гидротермальных растворов. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 26—31. — Авт.: Ф. А. Летников, Т. В. Кащеева, А. Ш. Минцис и А. И. Чигринова.

48876. Восьмое всесоюзное литологическое совещание. [Москва. Май — Июнь 1968 г.] Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 84—85. — Авт.: П. Т. Тажибаева, Н. А. Азербайев, К. Т. Табылдиев и Б. У. Урумбаев.

48877. Галицкий, И. В. Нижнепермские отложения юго-восточной ча- сти Днепровско-Донецкой впадины. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 30—39. — Библиогр.: 5 назв.

48878. Гельман, М. Л. и Некрасов, Г. Е. Мезозойские эклогиты п-ова Тайгоноса. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 32—39. — Библиогр.: 21 назв.

48879. Геология и перспективы нефтегазоносности мезо-кайнозойских отложений Кулябской синклиналильной зоны Таджикской депрессии. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 142—183, с табл. — Авт.: М. В. Васильчиков, В. С. Коробка, Ш. Д. Финкельштейн и В. И. Юшин. — Библиогр.: с. 181—183.

48880. Гохберг, М. Б., Дубровский, В. Г. и Непесов, К. Результаты использования магнитных бурь для глубинного зондирования в Туркмении. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 97—105. — Библиогр.: 13 назв.

48881. Губайдулин, Ф. Г. О некоторых особенностях аксессуарных ак- синитов скарнов и гидротермальных прожилков. Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 48—52. — Библиогр.: 8 назв.

48882. Давыдов, М. Н., Дуничев, В. М. и Таболяков, А. Я. Новые данные о неогеновых отложениях южной группы Больших Курильских ост- ровов. (Уруп, Итуруп, Кунашир). Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 112—116.

48883. Дженчураева, Р. Д. К особенностям строения руд Сумсарско- го месторождения. Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 53—59.

48884. Дженчураева, Р. Д. Некоторые закономерности распределения элементов-примесей в рудах месторождения Сумсар. Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 60—69.

48885. Дикенштейн, Г. Х. и Аржевский, Г. А. Потенциальные ресурсы нефти и газа республик Средней Азии. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 6—17, с табл.

48886. Дмитриев, А. Н., Золотухин, В. В. и Васильев, Ю. Р. Опыт применения дискретной математической обработки информации по дифференцированным рудоносным трапповым интрузиям северо-запада Сибирской платформы. Сов. геология, 1968, № 12, с. 98—108. — Библиогр.: 17 назв.

48887. Додонова, Т. А. Петрохимический состав и особенности формирования позднепалеозойских интрузий срединного Тянь-Шаня. (На примере Шаматорского массива). Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 27—36, с табл. — Библиогр.: 7 назв.

48888. Досин, Г. Д. О стратиграфии олигоценых отложений Покутских Карпат. Сов. геология, 1968, № 12, с. 109—114. — Библиогр.: 14 назв.

48889. Ермолаев, К. Ф. и Французова, В. А. Эталоны средних химических составов изверженных горных пород по С. Ноккольдсу. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 76—78, с табл. — Библиогр.: 7 назв.

48890. Жарков, В. Н. и Калинин, В. А. Уравнение состояния твердых тел при высоких давлениях. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 3—19. — Библиогр.: 31 назв.

48891. Жаутиков, Т. М. Тектоническое развитие и районирование Чингизского мегантиклинория. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 19—26. — Резюме на каз. яз.

48892. Жуков, Г. В. и Глевасский, Е. Б. Терригенная формация Приазовского кристаллического массива. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 102—103.

48893. Журавлев, В. С. и Соловьев, Б. А. Основные черты доакчагыльского рельефа северо-востока Прикаспийской низменности. Сов. геология, 1968, № 12, с. 114—120. — Библиогр.: 22 назв.

48894. Забияка, И. Д. и Махлаев, Л. В. О природе аксессуарных циркона и монацита в гранитоидах в связи с интерпретацией определений абсолютного возраста. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 123—127. — Резюме на англ. яз., с. 160. — Библиогр.: 10 назв.

48895. Зальцман, И. Г. Сопоставление континентальных палеогеновых и неогеновых отложений Западно-Сибирской низменности, Урала, Тургайского прогиба и Северного Приаралья. Сов. геология, 1968, № 12, с. 26—34. — Библиогр.: 24 назв.

48896. Захаров, С. А. Проблема перспектив нефтегазоносности и направления поисков нефти и газа в Таджикской депрессии в связи с прогнозами глубинной структуры мезо-кайнозойского покрова. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 85—92.

48897. Зоткевич, И. А. Анизотропия магнитной восприимчивости пород и индуцированная геомагнитным полем намагниченность. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 101—107. — Библиогр.: 14 назв.

48897а. Иваник, М. М. и Касаткин, А. М. О возможности применения эвристического моделирования при решении биостратиграфических задач. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 58—64.

48898. Иванов, А. И. и Хитрунов, А. Т. Интрузивные комплексы хребта Джунгарский Алатау и их абсолютный возраст. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 50—61. — Библиогр.: 5 назв.
48899. К проблеме стратиграфии докембрия и нижнего палеозоя Мугоджар. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 8—18. — Авт.: А. А. Абдулин, Г. И. Водорезов, Р. В. Гетлинг [и др.]. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 20 назв.
48900. Казанин, Ю. И. К методике изучения складчатых структур по складкам волочения. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 74—76. — Библиогр.: 9 назв.
48901. Калугин, И. А. Известковые амфиболы магнетитового месторождения Родионов Лог. (Рудный Алтай). Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 132—137. — Резюме на англ. яз., с. 160. — Библиогр.: 17 назв.
48902. Клименко, В. Я. XIX Съезд горняков и металлургов в Фрейберге (ГДР) в июле 1968 г. [О работе секции геол. наук]. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 107—109.
48903. Клушин, И. Г., Наливкин, В. Д. и Шаблинская, Н. В. О возможных глубинах корней платформенных структур. Геотектоника, 1969, № 1, с. 26—38. — Библиогр.: 16 назв.
48904. Кобяков, Б. С. К теории гамма-флуоресцентных методов автоматического анализа состава полезных ископаемых. Приборы и системы автоматики, вып. 6, 1967, с. 43—45.
48905. Кобяков, Б. С. Общее решение задачи  $\gamma$ -радиоизотопного автоматического анализа состава полезных ископаемых. Приборы и системы автоматики, вып. 6, 1967, с. 46—48.
48906. Коган, М. Г. и Кузиванов, В. А. Использование радионавигационной системы при определении поправки Этвеша. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 94—96.
48907. Королев, В. Г. С. Шульц. [Геолог-минеролог]. К семидесятилетию со дня рождения. Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 90—93.
48908. Коцен, М. Е. и Тюленев, В. М. Изучение зон натрового метасоматоза магнитометрическим методом. Сов. геология, 1968, № 12, с. 132—141. — Библиогр.: 7 назв.
48909. Кошкин, В. Я. Центральнo-Казахстанский сдвиг. Геотектоника, 1969, № 1, с. 52—67. — Библиогр.: с. 66—67.
48910. Крейденков, Г. П. и Фроленкова, А. Я. О взаимоотношении меловых и палеогеновых отложений юго-востока Средней Азии. Сов. геология, 1968, № 12, с. 35—43. — Библиогр.: 8 назв.
48911. Кухтиков, М. М. Краевые разломы и характер дислокаций осадочных толщ Гиссаро-Алая. Геотектоника, 1969, № 1, с. 39—51. — Библиогр.: 19 назв.
48912. Лаптева, А. М. Стратификация и корреляция угольного пласта  $K_8$  в Лисичанском и Алмазно-Марьевском районах Донбасса. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 21—29. — Библиогр.: 6 назв.
48913. Малеев, Е. Ф. Фациальный (вулканологический) метод изучения вулканических формаций. Сов. геология, 1968, № 12, с. 87—97. — Библиогр.: 21 назв.
48914. Мартынов, В. А. и Никитин, В. П. К стратиграфии неогеновых отложений южной части Западно-Сибирской низменности. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 3—15. — Библиогр.: 35 назв.
48915. Матвиенко, В. Н. и Муқанов, К. М. Зона окисления медноколчеданных месторождений Мугоджар. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 26—34. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 6 назв.



48916. Милашев, В. А. Статистическое решение некоторых геологических задач. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 74—81.

48917. Михалев, А. К. О связи мощности каменноугольных отложений с тектоникой в Донбассе. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 94—101. — Библиогр.: 8 назв.

48918. Мишенькин, Б. П. Использование обменных волн при глубинных сейсмических исследованиях в Западной Сибири. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 82—92. — В огл. авт.: В. [!] П. Мишенькин. — Библиогр.: 17 назв.

48919. Молчанов, А. П. Геологическая эффективность и дальнейшее направление структурного бурения в юго-западном Таджикистане. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 93—107.

48920. Мухтаров, М. А. и Ткачев, В. Р. К методике выделения типов фосфоритных руд на примере месторождения Кокджон бассейна Каратау. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 44—49.

48921. Нарембаев, Т. К методике сейсморазведочных работ на Южной Эмбе. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 78—81. — Библиогр.: 5 назв.

48922. Неймышев, М. В., Неймышева, Е. И. и Медведев, Л. Д. Железо-марганцевые конкреции из неогеновых отложений Кочкорской впадины (Северный Тянь-Шань). Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 70—73. — Библиогр.: 7 назв.

48923. Некоторые общие сведения по геологии Северного Афганистана и смежных районов Центральной Азии. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 72—84, с табл. — Авт.: В. И. Браташ, С. В. Егупов, В. В. Печников и А. И. Шеломенцев. — Библиогр.: 15 назв.

48924. Никитина, В. Н. и Эненштейн, Б. С. Определение электрических свойств пород кристаллического фундамента в естественном залегании. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 49—61. — Библиогр.: 11 назв.

48925. Новик, Г. Я. К вопросу оценки влияния состава и строения пород на их физические свойства. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 3—9. — Библиогр.: 7 назв.

48926. О некоторых особенностях развития Альпийско-Гималайской складчатой области в позднем докембрии и палеозое. Геотектоника, 1969, № 1, с. 93—98. — Авт.: В. П. Поникаров, В. Г. Казьмин, Е. А. Долгинов и Е. Д. Сулиди-Кондратьев. — Библиогр.: 21 назв.

48927. О продолжении потенциала в сторону возмущающих масс на основе метода регуляризации. [Геофиз. исследования]. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 30—48. — Авт.: А. Н. Тихонов, В. Б. Гласко, О. К. Литвиненко и В. Р. Мелихов. — Библиогр.: 13 назв.

48928. О совещании по проблеме «Геологические формации». [Ленинград. Май 1968 г.] Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 82—83. — Авт.: А. А. Абдулин, Т. Ч. Чолпанкулов, Г. Ф. Ляпичев и В. С. Звонцов.

48929. Очиров, Ц. О. Основные особенности и типы мезозойских структур Бурятии и сопредельных территорий. Геотектоника, 1969, № 1, с. 83—92. — Библиогр.: 29 назв.

48930. Памяти В. И. Колтуна. [Геолог. 1920—1968]. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 105. — Подпись: Ин-т геологии и геохимии горючих ископаемых АН УССР.

48931. Памяти И. А. Балабушевича. [Геолог. 1913—1968]. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 104. — Подпись: Сотрудники Ин-та геологии и геофизики АН УССР.
48932. Памяти Марка Семеновича Закашанского. [Геолог и геофизик. Некролог]. Сов. геология, 1968, № 12, с. 146—147.
48933. Паришура, С. И. Палинологическая характеристика антропогенных отложений района г. Чигирин. [Черкас. обл.] Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 75—79. — Библиогр.: 16 назв.
48935. Петров, Н. А. и Мельников, Е. П. Геологическое строение Кыштымского месторождения гранулированного кварца. Сов. геология, 1968, № 12, с. 56—66. — Библиогр.: 20 назв.
48936. Печников, В. В., Захаров, Е. В. и Подольская, Э. М. Прогноз нефтегазоносности северо-западной части Афгано-Таджикской впадины. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 41—49, с табл.
48937. Пожарицкий, К. Л. Критерии экономической эффективности геологоразведочных работ и их роль в хозрасчете. Сов. геология, 1968, № 12, с. 3—13. — Библиогр.: 10 назв.
48938. Попов, В. Е. О стратиграфическом положении Таштыпского комплекса фауны. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 116—120. — Библиогр.: 20 назв.
48939. Портнягин, М. А. Об аномалии электропроводности на границе земная кора — мантия в Иркутском амфитеатре. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 93—100. — Библиогр.: 12 назв.
48940. Прогноз нефтегазоносности Ферганской впадины и основные направления поисково-разведочных работ. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 50—58, с табл. — Авт.: Е. В. Захаров, В. Л. Егоров, З. В. Ляшевич [и др.]
48941. Прогноз нефтегазоносности юго-западного Таджикистана. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 32—40. — Авт.: Ш. Д. Финкельштейн, М. В. Васильчиков, Б. Е. Быков и В. П. Кондур. — Библиогр.: 7 назв.
48942. Пушаровский, Ю. М. Резонансно-тектонические структуры. Геотектоника, 1969, № 1, с. 3—12. — Библиогр.: 25 назв.
48943. Резвой, Д. П. Проблемы тектоники Южного Тянь-Шаня и «гипотеза последовательного раздавливания ранних вулканогенных прогибов». [По поводу статей Г. С. Поршнякова. 1960—1968 гг. Обзор]. Геотектоника, 1969, № 1, с. 120—124. — Библиогр.: 17 назв.
48944. Рудницкий, В. П. Вертикальные годографы рефрагированных и кратных рефрагированных волн. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 89—93. — Библиогр.: 7 назв.
48945. Рустанович, Д. Н. и Смирнова, М. Н. Землетрясение в районе с. Советское (б. Шатой) (Северо-Восточный Кавказ). Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 20—29. — Библиогр.: 9 назв.
48946. Сагунов, В. Г. Тектоническое положение основных фосфоритовых районов Казахстана. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 61—66. — Библиогр.: 17 назв.
48947. Серых, В. И., Андреев, Э. Д. и Габов, Ю. А. Метасоматические явления в экзоконтактах алясковитых интрузий Зерендинского плутона (Северный Казахстан). Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 34—43. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 20 назв.
- Симонова, Ю. А. Фораминиферы нижнекаменноугольных отложений плато Уш-Хасан (Северо-Восточный Тянь-Шань). — См. 48993.

48948. Свалецкая, Л. В. и Фунт, Б. Б. О возрасте и характере оруденения Майторской группы месторождений. Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 37—47. — Библиогр.: 6 назв.
48949. Скиба, Н. С. Некоторые вопросы концентрации ртути в твердом стоке рек Средней Азии. Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 3—26. — Библиогр.: 14 назв.
48950. Сравнительная оценка перспектив нефтегазоносности меловых и палеогеновых отложений в разных районах юго-западного Таджикистана по литологическим и палеогеографическим признакам. Вопр. геол. строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 103—141, с табл. — Авт.: Ш. Д. Финкельштейн, В. С. Коробка, М. В. Васильчиков и В. И. Юшин. — Библиогр.: 12 назв.
48951. Стульчиков, В. А. и Боган, И. А. О распределении никеля в серпентинитах Верховцевских магнитных аномалий и методика определения его содержания. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 83—93.
48952. Сулайманкулов, У. Нефелин-«шестистилитник» из Зардалекского массива щелочных пород. Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 78—82. — Библиогр.: 8 назв.
48953. Сурков, В. С. Особенности развития структур фундамента Западно-Сибирской плиты на стадии молодой платформы. Сов. геология, 1968, № 12, с. 44—55. — Библиогр.: 13 назв.
48954. Сычев, П. М. Аномалии силы тяжести и причины вертикальных движений земной коры в зоне перехода от Азиатского континента к Тихому океану. Геотектоника, 1969, № 1, с. 13—25. — Библиогр.: с. 24—25.
48955. Тер-Ованесов, Я. Г., Кравченко, Д. В. и Адамович, А. Ф. Выездная сессия Секции наук о Земле Академии наук СССР на Урале. [Свердловск. Июнь 1968 г.] Сов. геология, 1968, № 12, с. 144—145.
48956. Ткаченко, К. Н. Вулкано-тектонические структуры Южной Джунгарии на примере Жоламанской кальдеры. Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 67—70. — Библиогр.: 6 назв.
48957. Толмачев, В. В. О методике количественной оценки природных факторов, влияющих на образование карстовых провалов. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 86—92. — Библиогр.: 6 назв.
48958. Тохтуев, Г. В. Генетические типы и механизм образования структур будинаж. Геотектоника, 1969, № 1, с. 112—119. — Библиогр.: 26 назв.
48959. Троценко, В. Н. Взаимоотношения гидротермально измененных пород и золотоносных жил (на примере штокверкового месторождения на восточном склоне Кузнецкого Алатау). Геология и геофизика, 1963, № 12, с. 56—64. — Библиогр.: 9 назв.
48960. Утробин, В. Н. и Витрик, С. П. Роль глубинных разломов в формировании Предкарпатского краевого прогиба. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 40—46, с табл.
48961. Шауб, Ю. Б. Определение параметров двухслойной среды аэроэлектроразведкой методом бесконечно длинного кабеля. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 105—109. — Библиогр.: 6 назв.
48962. Шевченко, В. И. Казбекское пересечение Центрального Кавказа (новые данные и их возможная интерпретация). Геотектоника, 1969, № 11, с. 99—111, с табл. — Библиогр.: 30 назв.
48963. Шеймович, В. С. Роль и место игнимбритов в строении вулканических толщ кайнозоя Камчатки. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 47—55. — Библиогр.: 17 назв.

48964. Шпильман, И. А. и Максимов, С. П. Некоторые вопросы формирования регионального структурного плана Волго-Уральской нефтегазодобывающей провинции. Сов. геология, 1968, № 12, с. 14—25. — Библиогр.: 8 назв.

48965. Шуколюков, Ю. А. и Ашкинадзе, Г. Ш. Определение константы скорости спонтанного деления  $U^{238}$  по накоплению изотопов ксенона в урановых минералах. [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 428—429. — Библиогр.: 14 назв.

48966. Юшин, В. И. и Коробка, В. С. Рекомендации по поисковым работам на нефть и газ в северо-западной части Сурхан-Дарьинской впадины. Вopr. геол. строения и перспективы нефтегазодобываемости Таджикистана, вып. 3, 1967, с. 184—192. — Библиогр.: 6 назв.

#### г. Гидрология. Метеорология. Климатология

48967. Абдурахманов, А. Х., Ефимов, Ю. Е. и Романов, А. М. Энергетический спектр медленных атмосферных нейтронов. [Доклад на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1866—1868. — Библиогр.: 15 назв.

48968. Азизов, А. И. Условия проявления берегового регулирования [питания рек при паводке]. Сов. геология, 1968, № 12, с. 128—132. — Библиогр.: 12 назв.

48969. Бермуханов, Ш. Электрохимические исследования вод на одном из сульфидных месторождений Северной Киргизии. Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 74—77. — Библиогр.: 5 назв.

48970. Велинов, П. Вариации скорости образования электронов космического слоя в нижней ионосфере. [Доклад болгар. специалиста на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1910—1916. — Библиогр.: 12 назв.

48971. Велинов, П. О дополнительной ионизации в нижней ионосфере полярной шапки под воздействием солнечных корпускулярных потоков. [Доклад болгар. специалиста на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1906—1909. — Библиогр.: 6 назв.

48972. Виленский, В. Д. и Емельянов, В. В. Концентрация  $Si^{32}$  в атмосфере. [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 441—445. — Библиогр.: 9 назв.

48973. Гольберг, М. А. Связь между коэффициентом рассеяния под углом  $180^\circ$  и полным показателем рассеяния [в атмосфере]. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 61—69. — Библиогр.: 18 назв.

48974. Дашкевич, Л. Л. и Маркелов, В. А. К вопросу об измерении наклонной прозрачности атмосферы с различных высот. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 51—55.

48975. Дашкевич, Л. Л. и Маркелов, В. А. Способ определения наклонной прозрачности атмосферы при помощи двух источников света. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 56—60. — Библиогр.: 5 назв.

48976. К вопросу усовершенствования методики измерения жидких осадков. Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 137—155. — Авт.: А. Р. Константинов, А. А. Кисиленко, В. В. Белоусов и Л. А. Мирмович. — Прил.: Мясные суммы осадков, измеренные различными приборами, при сетевом испытании дождемера конструкции УкрНИГМИ в различных климатических зонах Советского Союза. — Библиогр.: 25 назв.

48977. **Маркелов, В. А.** Измеритель наклонной прозрачности с квантовым оптическим генератором. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 87—106. — Библиогр.: 16 назв.

48978. **Маркелов, В. А.** Особенности прохождения излучения рубинового квантового оптического генератора в атмосфере. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 77—80. — Библиогр.: 7 назв.

48979. **Маркелов, В. А.** Расчетный анализ некоторых параметров измерителя наклонной прозрачности. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 81—86.

48980. **Мезенцев, В. С.** Изучение водных ресурсов, вопросы водоснабжения и гидрологии. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 197—200.

48981. **Несторов, Г. Т.** Космический слой в нижней ионосфере на средних широтах и влияние на него модуляционных и генерационных эффектов. [Доклад болг. специалиста на Всесоюз. юбилейном совещании по физике космич. лучей. Авг.-сент. 1967 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., т. 32, № 11, 1968, с. 1917—1923. — Библиогр.: 22 назв.

48982. **Онегов, Анатолий.** Вода, настоянная на чернике. [О таежных озерах и ручьях. Очерк]. Вокруг света, 1968, № 12, с. 59—63.

48983. **Павлов, А. Н.** О взаимосвязи вод суши и моря. Сов. геология, 1968, № 12, с. 67—78. — Библиогр.: с. 76—78.

48984. **Синайская, Т. М. и Швейкин, Ю. В.** Асинхронность стока и водные ресурсы основных рек района орошения УССР. Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 124—136. — Прил.: 1. Обеспеченность ( $P\%$ ) средних годовых расходов воды крупных рек Украины за период 1921—1962 гг. 2. Обеспеченность ( $P\%$ ) вегетационных расходов воды, крупных рек Украины за период 1921—1962 гг.

48985. **Торочков, В. Ю.** О структурных схемах приборов для определения направления ветра. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 47—50.

48986. **Торочков, В. Ю.** Средние значения скорости и направления ветра и их измерение. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 43—46.

48987. **Торочков, В. Ю. и Суражский, Д. Я.** Выбор постоянной времени демпфера для получения осредненного направления ветра. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 35—42.

48988. **Усольцев, В. А.** Датчик влажности с подогревным электролитическим чувствительным элементом. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 6—34. — Библиогр.: 30 назв.

48989. **Шевченко, Ф. Н.** К вопросу о погрешности измерения наклонной дальности видимости способом равных углов. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 70—76. — Библиогр.: 5 назв.

## 5. Биологические науки

### б. Палеонтология

**Виталий Иванович Бодылевский.** [Геолог и палеонтолог]. — См. 48874.

48990. **Дидковский, В. Я., Люльева, С. А. и Люльев, Ю. Б.** Микрофауна и кокколитофориды глинистой толщи нижнего сармата юго-востока УССР. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 79—86. — Библиогр.: 12 назв.

48991. **Малахов, А.** Конструкторское бюро «Трилобит». [О палеобюнике]. Вокруг света, 1968, № 12, с. 49—51.

48992. Мельничук, И. В. Фауна моллюсков из антропогенных отложений Полтавской равнины. Геол. ж., т. 28, № 6, 1968, с. 71—74, с табл. — Библиогр.: 32 назв.

Паришкура, С. И. Палинологическая характеристика отложений района г. Чигирин. — См. 48933.

Попов, В. Е. О стратиграфическом положении Таштыпского комплекса фауны. — См. 48938.

48993. Симонова, Ю. А. Фораминиферы нижнекаменноугольных отложений плато Уш-Хасан (Северо-Восточный Тянь-Шань). Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 70—73. — Библиогр.: 10 назв.

#### в-г. Общая биология

48994. Берри, М. Я. Проблема целостности организма. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 9—119.

48995. Болтенков, Е. М. О некоторых методологических предпосылках определения понятия «жизнь». Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 3—9.

48996. Димитров, Георги Д. Обсуждение аллостерического перехода в ферментных системах. [Статья из Болгарии]. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 513—518. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

48997. Захарян, Р. А., Венкстерн, Т. В. и Баев, А. А. N(1)-метил-аденозинтрифосфорная кислота, получение и биологические свойства. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 24—30. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 20 назв.

48998. Метод расчета конформаций пептидных цепей. Потенциальные функции. Геометрия N-метилацетамида. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 612—621. — Авт.: Е. М. Попов, В. Г. Дашевский, Г. М. Липкинд и С. Ф. Архипова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 44 назв.

48999. Миграция энергии между молекулами красителей, адсорбированных на ДНК. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 475—488. — Авт.: О. Ф. Борисова, П. Горачек, Г. В. Гурский [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 30 назв.

49000. Морфологическая характеристика молекул аспартат-трансаминазы. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 527—535. — Авт.: Н. Г. Есипова, А. Т. Дембо, В. Г. Туманян и О. Л. Поляновский. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.

49001. Образование свободных радикалов при низкотемпературном радиолизе ДНК. Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 449—453. — Авт.: В. П. Голиков, В. И. Трофимов, В. Л. Лейтин и А. Э. Калмансон. — Библиогр.: 23 назв.

49002. Остерман, Л. А. Разделение свободной и связанной РНК-полимеразы. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 568—577. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

49003. Пейве, Я. В. Биохимия молибдена. [Доклад на симпозиуме по молибдену в Науч. совете по микроэлементам АН СССР, Март 1968 г.] Агрохимия, 1969, № 1, с. 61—74. — Библиогр.: 44 назв.

49004. Первичная структура वालीновой транспортной РНК *Saccharomyces cerevisiae*. [Сообщ.] 2. Т. В. Венкстерн, Л. Ли, А. И. Крутилина [и др.] Олигонуклеотиды гуанил-рибонуклеазного гидролизата. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 597—611, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 115 назв.

49005. Соловьев, В. Н. Методические вопросы молекулярной биологии и химиотерапии. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 19—25.

49006. Теоретическое исследование конформаций метиламидов N-ацетилглицина, N-ацетил-L-аланина, N-ацетил-L-валина и N-ацетил-L-пролина. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 622—630. — Авт.: Е. М. Попов, Г. М. Липкинд, С. Ф. Архипова и В. Г. Дашевский. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

#### д. Микробиология

49007. Борисов, А. Ю., Ивановский, Р. Н. и Кондратьева, Е. Н. Фотоиндуцированное окисление цитохромов Rhodopseudomonas sp. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 489—497. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

49008. Взаимодействие фагов с бактериальными оболочками. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 519—526, с табл. — Авт.: Г. А. Великодворская, С. М. Клименко, М. Мацарелли и Т. И. Тихоненко. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

49009. Гелетюк, В. З. и Журнакова, М. А. Микобактерии торфяных почв. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 28—32.

49010. Гусейнов, В. А. и Рунов, В. И. Сравнительное изучение РНК, ДНК свободных аминокислот и белков у углеводородокисляющих микроорганизмов. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 12—15. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

49011. Ершов, Анатолий. Невидимки за работой. [Проблемы использования микроорганизмов в пром-сти]. Звезда Востока, (1968, № 11, с. 138—150.

49012. Шнейдер, М. А. и Гелетюк, В. З. Новый прибор для электрофореza вирусов и бактерий. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 120—122.

#### ж. Ботаника

49013. Абрамова, А. Л. и Дильдарян, Б. И. Новые и интересные для Кавказа роды и виды мхов. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 63—68. — Резюме на арм. яз.

49014. Ерохина, Л. Г. и Красновский, А. А. Влияние денатурирующих воздействий на спектры поглощения и флуоресценции фикоэритрина из *Callithamnion gibosum*. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 550—561. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.

49015. Коньчева, В. И. и Бутник, А. А. Формирование покрова семянков полыни. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 31—34. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

49016. Мавжудов, А. А. Поведение некоторых европейских и кавказских растений в Ботаническом саду АН УзССР. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 56.

49017. Назарова, Э. А. К изучению многоядерных микроспор у *Scleris rapunculosa* (Jacq.) C. Koch. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 79—81, с табл. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 6 назв.

49018. Подснежник Краснова (*Galanthus Krasnovii* A. Chochr.) — источник для получения галантамина. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 47—49. — Авт.: Е. З. Асоева, Д. А. Муравьева, М. М. Молодожников и И. М. Рабинович. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

49019. Райтвийр, А. Дискомицеты из Армении и Азербайджана. Биол. ж. Армении, т. 21, № 9, 1968, с. 3—11. — Резюме на арм. яз.

49020. **Тонян, Ц. Р.** Числа хромосом некоторых родов грибов *Sestigiaceae* Hoffm. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 69—78. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 14 назв.

49021. **Турсунбаев, К.** Продуктивность надземной массы основных растительных сообществ Каракалпакской части Устюрта. Узб. биол. ж. 1968, № 4, с. 54.

49022. **Халилов, С.** Об общности альгофлоры водохранилищ Средней Азии. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 24—26. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

### з. Зоология

49023. **Азимов, Д. А.** Пресноводный моллюск *Radix auricularia* (L., 1758) как промежуточный хозяин *Ornithobilharzia turkestanica* (Skrjabin, 1913) в Узбекистане. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 42—44. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

49024. **Академик Константин Иванович Скрябин.** [Гельминтолог. К 90-летию со дня рождения]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 515—519, с портр.

49025. **Давыдов, О. Н.** К методике изучения двигательных реакций аскарид. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 618—619. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

49026. **Ильченко, Л. Я.** Заражаемость комаров *Culex pipiens* L. паразитическим грибом *Eptomorphthora conglomerata* Sorok в окрестностях Новочеркасска. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 613—615. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

49027. **Ковалев, П. М.** Некоторые морфоэкологические и биологические особенности гольца. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 22, 1967, с. 3—16. — Библиогр.: 13 назв.

49028. **Колесова, О. Ф.** Об экологии и фенологии *Heptatoma pellucens* F. (Tabanidae, Diptera). Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 585—588. — Резюме на англ. яз.

49029. **Мухамедиев, А. А.** Новые данные по фауне тлей Средней Азии. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 45—47. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

49030. **Новиков, Л. К.** Биология и динамика численности фазана. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 35—38. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

49031. **Палванизов, М.** Колебание численности лисицы-караганки и степного хорька на Устюрте в зависимости от плотности поселения грызунов. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 39—41. — Резюме на узб. и англ. яз.

49032. **Повякель, Л. И.** Аденозинтрифосфатазная активность в митохондриях мышечной ткани аскариды (*Ascaris suum*, Goeze, 1758). Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 530—533. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.

49033. **Рихтер, В. А.** Тахина *Exorista rossica* Mesnie (Diptera, Tachinidae) — паразит ивовой волнянки на Кавказе. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 82—86. — Резюме на арм. яз.

49034. **Султанов, М.** Динамика теплообмена у цветных форм нутрий в разные сезоны года. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 52.

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

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

49035. **Овсеян, С. А.** Морфологические и гистохимические исследования печени человека во внутриутробном периоде. Бюлл. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 51—57. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 14 назв.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

49036. **Афанасович, В. Е. и Севастьянов, В. В.** Экспресс-метод определения потребления кислорода у мелких животных. Патол. физиология и эксперим. терапия т. 12, № 5, 1968, с. 77—79.

49037. **Безруков, Н. В.** Влияние продуктов распада эритроцитов на синтез белков и РНК в костном мозгу. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 23—25. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

49038. **Дашкевич, В. С., Дымшиц, Г. М. и Салганик, Р. И.** Изучение состояния ДНК регенерирующей печени крыс при репликации и транскрипции. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 562—567. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

49039. **Дуринян, Р. А.** О некоторых методологических вопросах современной нейрофизиологии. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 60—68. — Библиогр.: 11 назв.

49040. **Дымшиц, Г. М., Дашкевич, В. С. и Салганик, Р. И.** Исследование некоторых свойств «гибридной» РНК в составе ДНК печени крыс. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 508—512. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

49041. **Изменение конформации  $\gamma$  G-глобулина при его диссоциации на пептидные цепи.** Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 578—587. — Авт.: С. С. Шанин, И. А. Тарханова, А. Я. Кульберг и Э. А. Бурштейн. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

49042. **Карякина, А. Н.** Максимальная вентиляция легких у студентов спортивных и неспортивных факультетов. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 42—51. — Библиогр.: 11 назв.

49043. **Карякина, А. Н.** Некоторые показатели внешнего дыхания и их связь с возбудимостью нервной системы у человека. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 35—41. — Библиогр.: 14 назв.

49044. **Карякина, А. Н.** Сравнительная характеристика показателей сердечно-сосудистой системы у студентов факультета физвоспитания и спорта и неспортивных факультетов и их связь с возбудимостью нервной системы. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 52—62. — Библиогр.: 17 назв.

49044а. **Карякина, А. Н. и Смирнова, В. Д.** Физическое развитие и возбудимость нервной системы у студентов факультета физвоспитания и спорта и неспортивных факультетов. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 27—34. — Библиогр.: 15 назв.

49045. **Отрощенко, В. А. и Лаврентьев, Г. А.** Включение полимерной ДНК в ядра клеток человека in vitro. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 498—507, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 36 назв.

49046. Синтез РНК и антител клетками селезенки *in vitro* в присутствии актиномицина D. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 536—549. — Авт.: В. В. Гречко, Л. Е. Горюнова, Г. Б. Тарасов и Я. М. Варшавский. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 31 назв.

49047. Смирнова, В. Д. Возбудимость нервной системы и температура кожи у человека. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 15—21. — Библиогр.: 11 назв.

49048. Смирнова, В. Д. Возрастные изменения возбудимости нервной системы у человека (по данным хронаксиметрических исследований). Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 22—26. — Библиогр.: 12 назв.

49049. Смирнова, В. Д., Хлебникова, Н. П. и Ковригович, Л. А. Периодические колебания возбудимости нервной системы у человека. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 3—14. — Библиогр.: 9 назв.

49050. Ярошевский, А. Я., Войткевич, В. И. и Моисеева, О. И. О прямых доказательствах участия почек в продукции эритропоэтина. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 3—7. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

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

#### б. Прикладная (техническая) механика

49051. Витюк, В. Ф. О колебаниях жидкости в прямоугольном бассейне. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 29—34.

49052. Евграфов, Г. К. Расчет на прочность железобетонных изгибаемых балок в особых случаях. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 3—18. — Библиогр.: 9 назв.

49053. Козлов, Л. Ф. и Слесарев, Ю. Г. Потенциальное обтекание двух соприкасающихся цилиндров в присутствии вихревой дорожки. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 17—23.

49054. Панченков, А. Н. Плоская задача о колебании крыла в несжимаемой жидкости. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 9—16. — Библиогр.: 8 назв.

49055. Скрипникова, Р. А. Несущая способность внецентренно сжатых алюминиевых стержней кольцевого сечения. Стронт. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 43—49.

49056. Трофимов, В. И. и Дукарский, Ю. М. К расчету гофрированных пластин на сжатие. Стронт. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 50—57. — Библиогр.: 9 назв.

49057. Холопцев, В. В. Универсальные уравнения для расчета двухслойчатых составных балок при поперечном изгибе. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 68—75. — Библиогр.: 9 назв.

#### в. Черчение

49058. Данилюк, А. М. Прибор для построения прямых сходящихся в недоступных точках. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 228—233. — Библиогр.: 6 назв.

#### д. Техническая (промышленная) эстетика

49059. Изюмский, Борис. Инженер-художник. [Об инженере по эстетике производства А. И. Тарасовой]. Дон, 1968, № 11, с. 145—147.

### 3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

49060. Абдамбетов, К. А. В строительном тресте № 166. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 32—33.

49061. Азбель, Б. М. Планы и свершения. [М-во строительства УзССР в 1968—1969 гг.] Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 8—11.

49062. Ахунди, М. А. Методика комплектации материально-технических ресурсов на ЭВМ [в строительстве]. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 28—29.

49063. Бельский, Г. Е. Несущая способность внецентренно сжатых алюминиевых стержней при неодинаковых концевых эксцентриситетах. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 38—43.

49064. Бочкарев, В. П. Первое межведомственное совещание по инженерной геологии. [Москва. Июнь. 1968 г.] Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1968, № 6, с. 85—86.

49065. Ванинский, Н. Л. Межреспубликанское совещание по применению природного камня в строительстве. [Баку. Окт. 1968 г.] Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 41—42.

49066. Ванинский, Н. Л. и Рабинович, Е. Х. О применении облегченных строительных конструкций в Узбекской ССР. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 15—19.

49067. Войтович, Рышард. Некоторые проблемы акустики в больницах. [Статья из Польши]. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 85—86.

49068. Зиньковский, А. А. К вопросу о нормах проектирования жилых зданий для поселкового строительства. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 56—59.

49069. Зиньковский, А. А. Типы жилых домов для перспективного строительства в станционных и совхозных поселках Восточной Украины. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 53—55.

49070. Ибрагимов, М. И. и Требулева, А. Г. О комплексных сетевых графиках [в строительстве]. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 30—31.

49071. Иосилевский, Л. И., Антипов, А. С. и Клюкин, В. И. Оценка трещиностойкости предварительно напряженных пролетных строений по предельным деформациям. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 52—61. — Библиогр.: 14 назв.

49072. К применению алюминия в опорах линий электропередачи. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 133—142. — Авт.: В. И. Трофимов, Е. М. Бухарин, Е. И. Кондрахов [и др.] — Библиогр.: 19 назв.

49073. Кондрахов, Е. И. и Ошеров, Б. Л. Результаты испытаний алюминиевой опоры линий электропередач. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 129—133.

49074. Крытов, К. Е. Когда квартал застраивается домами разных типов. [Из опыта строительства в Выборгском районе]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 30—31.

49075. Лессиг, Е. Н., Иммерман, А. Г. и Жидков, В. Д. Исследования работы складчатого свода из ромбических элементов. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 96—106.

49076. Лимарь, Е. А., Луцкий, М. С. и Коваленко, Ю. С. Новые типы пригородных пассажирских павильонов. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 44—47.

49077. Лукашик, И. В. Единичные нормы площадей и высот основных пассажирских помещений вокзалов. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 32—38.

49078. Лукашик, И. В., Лимарь, Е. А. и Луцкий, М. С. Новые типы объединенных железнодорожно-автобусных вокзалов. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 18—23.

49079. Лукашик, И. В., Лимарь, Е. А. и Луцкий, М. С. Проектирование блокированных железнодорожных вокзалов малой вместимости. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 13—17.

49080. Матвеев, С. С. и Михайлов, Г. Г. Опыт проектирования и строительства алюминиевого покрытия большого пролета. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 122—128.

49081. Мэрэмаа, О. А. Алгоритм и методика управления проектным институтом. [На примере Гос. проектного ин-та «Эстгипросельстрой» Госстроя ЭстССР]. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 201—211, с табл.

49082. Нормали основных помещений железнодорожных вокзалов. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 39—43. — Авт.: И. В. Лукашик, Е. А. Лимарь, М. С. Луцкий и А. А. Зиньковский.

49083. Нормативные требования к проектированию железнодорожных вокзалов. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 24—31. — Авт.: И. В. Лукашик, Е. А. Лимарь, М. С. Луцкий и К. А. Алферов.

49084. Панченко, Е. И., Павлова, Л. П. и Супрун, С. В. Типовые проекты сельских аптек. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 18—23. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

49085. Перхуров, Ю. В. Организация справочно-информационного фонда треста Узоргтехстрой. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 39—40.

49086. Попов, Г. Д. Предварительно напряженные алюминиевые панели. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 64—72.

49087. Сатаев, Ю. П. К расчету на смятие клепаных и болтовых соединений в алюминиевых конструкциях. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 29—32.

49088. Сутт, Ю. В., Киви, В. Э. и Ляшенко, Е. Н. Алгоритм составления годового плана общестроительного треста. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 213—222.

49089. Тарановский, С. В. Основные тенденции развития строительных алюминиевых конструкций. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 4—9.

49090. Темкин, Е. С. Основные направления повышения технического уровня на стройках Министерства строительства Узбекской ССР. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 1—4.

49091. Тимашев, С. А. Алюминиевые оболочки для покрытий производственных зданий. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 84—96. — Библиогр.: 11 назв.

49092. Трофимов, В. И. Исследование и разработка методики расчета алюминиевых панелей мембранного типа. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 72—83.

49093. Трофимов, В. И. Седловидное покрытие из рулонированного алюминия. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 114—121.

49094. Трофимов, В. И. и Пугачевская, Л. М. Исследование пространственного стержневого покрытия с предварительно напряженным кр-

вельным алюминиевым настилом. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 106—114. — Библиогр.: 6 назв.

49095. Унификация зданий малых и средних железнодорожных вокзалов. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 5—12. — Авт.: И. В. Лукашик, Е. А. Лимарь, М. С. Луцкий и К. А. Алферов. — Библиогр.: 20 назв.

49096. Чирков, В. П. и Соловьев, Г. П. Расчет балочных железобетонных пролетных строений железнодорожных мостов на эксцентричную нагрузку с применением ЭВМ. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 82—90.

49097. Чирков, В. П. и Соловьев, Г. П. Результаты обследований и испытаний эксплуатируемых пролетных строений на воздействии нагрузок, приложенных эксцентрично к оси стенки. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 71—81. — Библиогр.: 5 назв.

49098. Шахуняц, Г. М. Назначение расчетных характеристик грунтов. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 7—12. — Библиогр.: 10 назв.

#### б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

49099. Алиев, И. А. и Оямаа, Э. Г. Использование сланцевой золы от установки с твердым теплоносителем для изготовления строительных материалов. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 35—42. — Библиогр.: 7 назв.

49100. Алумяэ, А. Э. Потенциал влаги и удельная изотермическая влагоемкость местных ячеистых бетонов. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 177—183. — Библиогр.: 6 назв.

49101. Бабушкин, В. И. и Зенченко, Ю. Н. Коррозия бетона и железобетона емкостных сооружений под действием раствора сернистого алюминия. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 51—58. — Библиогр.: 8 назв.

49102. Бабушкин, В. И. и Зенченко, Ю. Н. О причинах сульфатной коррозии бетона. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 58—65. — Библиогр.: 14 назв.

49103. Бобриков, Б. В., Носарев, А. В. и Сильницкий, И. А. Ползучесть бетона элементов железобетонных ферм автодорожного моста. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 32—38.

49104. Бобриков, Б. В. и Честной, В. М. Экспериментальные исследования упруго-пластических свойств пропариваемого бетона. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 127—138.

49105. Влияние состава и подготовки сланцезольного вяжущего на основные физико-механические свойства газокукермита. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 73—83. — Авт.: Ю. А. Валдре, С. К. Пости, У. И. Крейс [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

49106. Выродов, И. П. К выводу формулы прочности твердеющих паст. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 252—253.

49107. Галибина, Е. А. Состав и свойства пылевидных сланцевых зол Прибалтийской ГРЭС. [Производство сланцево-зольного камня]. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 3—13. — Библиогр.: 7 назв.

49108. Галибина, Е. А. и Кремерман, Т. Б. О воздухоустойкости и усадке автоклавного сланцезольного камня. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 63—72. — Библиогр.: 7 назв.

49109. Дилакторский, Н. Л., Рулли, А. Ю. и Ильберг, Р. Х. О модификации обратимых деформаций кристаллической решетки при измельчении зерен кварцевого песка. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 21—34. — В огл. 2-й авт.: А. А. Рулли. — Библиогр.: 14 назв.
49110. Дмитриев, В. Ф. О проблемах в обеспечении строек Узбекистана нерудными строительными материалами. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 13—15.
49111. Дюженко, М. Г. и Райгородский, А. И. Исследование процесса пневматического набрызга и формирования макроструктуры шприц-бетона. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 46—51. — Библиогр.: 5 назв.
49112. Еремеев, Г. М. Антифрикционные свойства изолирующих покрытий для напрягаемой на бетон стержневой арматуры. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 106—118. — Библиогр.: 14 назв.
49113. Иванов, М. С. О влиянии водонасыщения бетона на прочность сцепления бетона с арматурой. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 37—40.
49114. Иоонсон, В. А., Саммал, О. Ю. и Ужванский, Э. В. Регистрация многоточечной информации о напряжениях в бетоне. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 129—136.
49115. Иосилевский, Л. И. и Антропова, Е. А. Деформативность бетона предварительно напряженных железобетонных пролетных строений. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 62—70. — Библиогр.: 11 назв.
49116. Иосилевский, Л. И. и Чирков, В. П. Учет упруго-пластических деформаций бетона при обжатии. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 39—51. — Библиогр.: 6 назв.
49117. Лаас, Х. Ю. О возможности применения резонанса продольных колебаний при исследовании твердения бетона во время автоклавной обработки. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 147—155. — Библиогр.: 19 назв.
49118. Лаул, Х. Х., Лепп, А. А. и Саммал, О. Ю. Панели покрытий, армированные предварительно напряженными брусками треугольного сечения. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 105—108.
49119. Литвинцева, В. В. и Оямаа, Э. Г. Замедляющее действие иона сульфата на газообразование при вспучивании газобетона. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 43—47. — Библиогр.: 8 назв.
49120. Майдре, А. П. и Лийв, Э. Х. О наружной отделке газокукермитовых панелей. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 165—176. — Библиогр.: 7 назв.
49121. Михановский, Д. С. и Баршак, И. С. Технология и оборудование пульсирующего электронагрева керамзитобетонной смеси. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 33—36.
49122. Нигол, Т. К. и Крейс, У. И. Влияние физической структуры на солестойкость автоклавных бетонов. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 95—104. — Библиогр.: 13 назв.
49123. Нигол, Т. К. и Крейс, У. И. Комплексная методика исследования коррозионной стойкости бетонов. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 109—114. — Библиогр.: 13 назв.
49124. Носарев, А. В. Об упругих постоянных материала, хаотически армированного элементами, расположенными в параллельных плоскостях. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 119—126.

49125. Оямаа, Э. Г. и Крейс, У. И. Исследования стойкости сульфатозольных бетонов и долговечности конструкций из них. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 49—61. — Библиогр.: 36 назв.

49126. Пости, С. К., Валдре, Ю. А. и Кульдма, Х. А. О зависимости прочности на сжатие и усадки газокукермита от его объемного веса. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 85—94. — Библиогр.: 14 назв.

49127. Раудсепп, Р. А. и Саммал, О. Ю. Об исследованиях внутренних деформаций бетона в автоклаве. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 115—120. — В огл. 2-й авт.: О. В. [!] Саммал. — Библиогр.: 8 назв.

49128. Саммал, О. Ю. и Вилландберг, М. Р. Трехслойная измерительная плита для непосредственного определения напряжений внутри бетона. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 121—128.

49129. Старосельский, В. М. Исследование прочности тавровых железобетонных балок. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 19—31. — Библиогр.: 8 назв.

49130. Тыниссоо, А. Х. Определение объемного веса бетона с помощью песка. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 161—163.

49131. Тыниссоо, А. Х. Расширение пределов измерения ртутного поромера низкого давления. [Определение пористости бетона]. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 157—160. — В огл. авт.: А. Х. Тыниссоо [!]

49132. Хабровицкий, В. С. Расчет труб и колонн со спиральной арматурой с учетом ползучести бетона. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 31—37. — Библиогр.: 7 назв.

49133. Экспериментальная отработка технологии радиального прессования бетонных труб. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 40—45. — Авт.: А. Г. Вандоловский, А. С. Еськов, Г. В. Ильич [и др.]

#### в. Строительные работы и механизмы

49134. Александрия, И. М. Об износе цилиндров [экскаваторных] двигателей КДМ-100, поступающих в капитальный ремонт. Тр. (Рост. н/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 91—96. — Библиогр.: 5 назв.

49135. Бельфер, С. М. К определению объемного веса грунта режущими кольцами. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 81—85.

49136. Бородавко, И. К. Монтажники Узбекистана в борьбе за технический прогресс. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 5—7.

49137. Картузов, М. И. и Ножин, А. Ф. Коэффициент динамичности для зданий и сооружений при взрывах. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 23—28. — Библиогр.: 5 назв.

49138. Кобеляцкий, И. И. и Костин, А. Г. Резервы снижения трудовых затрат при монтаже крупнопанельных жилых домов. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 60—64.

49139. Кобеляцкий, И. И. и Пичугин, С. А. Влияние роста производительности труда при монтаже зданий на повышение экономического эффекта в строительстве. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 65—70.

49140. Кобеляцкий, И. И. и Пичугин, С. А. Выявление количества монтажных машин по себестоимости их работы. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 71—74.

49141. Макаров, А. Я. Безрулонная гидроизоляция. и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 37—39.

49142. Пичугин, С. А. Метод определения показателя уровня механизации на строительстве зданий и сооружений. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 75—79.

49143. Трахтенберг, М. О. К вопросу оценки уровня оснащенности строительных организаций средствами механизации. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 25—27.

49144. Чудновский, В. Ю., Загородный, В. Г. и Король, М. П. Определение частот собственных колебаний стрелы роторного экскаватора на канатном подвесе. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 75—81.

г, д. Оборудование зданий. Санитарная техника

49145. Ахрамеева, В. К. Исследование истечения водяной струи из прямоугольного отверстия. [К конструированию водораспределит. устройств]. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 3—12.

49146. Ахрамеева, В. К. Исследование истечения выходящей водяной струи. [К гидравлике водопроводных сооружений]. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 34—42. — Библиогр.: 7 назв.

49147. Ахрамеева, В. К. Исследование истечения осесимметричной водяной струи. [К гидравлике водопроводных сооружений]. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 56—67. — Библиогр.: 7 назв.

49148. Будрин, Р. Н. Основные положения к проектированию лабораторий на водопроводных и канализационных очистных установок. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 68—71.

49149. Викторов, Г. В. Графики водопотребления и коэффициенты часовой неравномерности средних городов. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 102—106.

49150. Викторов, Г. В. Электропотребление при башенной и безбашенной системах водоснабжения. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 93—101. — Библиогр.: 6 назв.

49151. Евдокимов, А. Г. и Рыбников, Э. Н. Предварительное распределение расходов в водопроводных сетях при помощи ЦВМ. Приборы и системы автоматик, вып. 6, 1967, с. 8—11.

49152. Козлов, В. И. и Колодный, Ю. И. Исследование действия полиакриламида на процесс очистки воды реки Оки в районе г. Горького. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 26—33.

49153. Осипова, Г. А. и Ожерельева, М. Н. Очистка известкового стока вентиляционных циклонов. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 47—52. — Библиогр.: 5 назв.

49154. Санкин, Н. Ф. Классификатор зернистых [фильтрующих] материалов. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 43—46.

49155. Санкин, Н. Ф. Условия и методы централизованной заготовки крошки из антрацитового штыба [для фильтростанций]. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 13—18. — Библиогр.: 8 назв.

Сутоцкий, Г. П. О нормах качества питательной воды для промышленных и отопительных котлов. — См. 49172.

49156. Щепачев, Б. М. и Лазовский, Л. Б. О применении основного хлорида алюминия в качестве коагулянта для очистки питьевой воды. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 100—101.



49157. Быц, И. Д. К вопросу о напряженном состоянии петлевых стыков гидросооружений. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 24—31.

49158. Галич, Р. А. О взаимном влиянии жестких сооружений на упругом основании. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 17—24. — Библиогр.: 5 назв.

49159. Коган, Б. И. и Галич, Р. А. О влиянии боковых пригрузок на распределение напряжений по подошве подпорных сооружений. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 5—16. — Библиогр.: 8 назв.

Мезенцев, В. С. Изучение водных ресурсов, вопросы водоснабжения и гидрологии. — См. 48980.

49160. Моисеенко, В. М. Рационализация проектирования и расчета гидротехнических сооружений. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 200—205.

49161. Мухопад, В. И. Исследование пропускной способности незатопленных водосливов практического профиля и с широким порогом, работающих совместно. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 88—90. — Библиогр.: 8 назв.

49162. Пак, С. Д. Технология формирования откосов насыпных земляных плотин. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 11—13.

49163. Петрюк, П. Т. Исследования взаимодействия струи с окружающей средой при истечении под уровень из донного прямоугольного отверстия. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 91—98. — Библиогр.: 10 назв.

49164. Пикуш, Н. В. К методике учета воды на внутривозвратной оросительной сети. Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 114—123.

49165. Сазыкин, И. А. и Лещинский, В. М. Результаты натурных измерений параметров колебаний плитных покрытий верховых откосов подверженных волновому воздействию. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 65—76. — Библиогр.: 6 назв.

49166. Саратов, И. Е. Вывод формулы для расчета треугольного щелевого гасителя. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 83—88.

49167. Тальте, А. П. О предъявляемых требованиях точности к топографическим планам [с.-х. дренажа]. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 250, сб. 2, 1967, с. 77—85. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

49168. Шеренков, И. А. Гидравлический расчет водоворотного участка спокойного потока при одностороннем расширении. Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения, вып. 6, 1968, с. 77—82. — Библиогр.: 12 назв.

#### 4. Энергетика

##### а. Общие вопросы. Теплотехника

49169. Борисков, П. Ф. Анализ процессов разогрева и остывания систем и агрегатов. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 93—96. — Библиогр.: 6 назв.

49170. Тедер, М. А. О расчете состава и количества избирательного уноса отдельных составляющих минеральной части топлив. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 15—19.

ИССЛЕДОВАНИЕ  
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

б. Паротехника

49171. Голицын, А. Н. и Берлин, З. Л. Экспериментальное определение излучения сернистого ангидрида в котлах-утилизаторах [печей цветной металлургии]. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 19—20.

49172. Сутоцкий, Г. П. О нормах качества питательной воды для промышленных и отопительных котлов. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 31—34. — Библиогр.: 15 назв.

в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

49173. Балиоз; А. Б. Перевод на жидкий газ двухтактных двигателей внутреннего сгорания с воспламенением от сжатия. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 74, 1967, с. 96—114. — Библиогр.: 15 назв.

49174. Белан, П. И. Постановка модельного эксперимента по исследованию первичного распыливания топлива в вихревых дизельных форсунках. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 74, 1967, с. 84—96. — Библиогр.: 9 назв.

49175. Белицкий, М. С. и Песенко, А. В. О числе оборотов коленчатого вала двигателя, обеспечивающем снижение износа компрессионного кольца и зеркала цилиндра. Тр. (Рост. н/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 73—78.

49176. Магнитский, Ю. А. и Карминский, В. Д. О вынесении отметки верхней мертвой точки поршня на маховик двигателя. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 74, 1967, с. 23—33. — Библиогр.: 8 назв.

49177. Магнитский, Ю. А. и Карминский, В. Д. Отметчики мертвых точек двигателей внутреннего сгорания. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 74, 1967, с. 34—63. — Библиогр.: 18 назв.

49178. Малин, А. Г., Байбурский, Л. А. и Попов, Н. И. Коррозионная агрессивность остаточных [газотурбинных] малосернистых топлив. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 264—268.

49179. Мишкович, И. М. Исследование работы свечи-штуцера для установки датчиков давления на серийных карбюраторных двигателях. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 74, 1967, с. 63—79. — Библиогр.: 5 назв.

49180. Попов, В. Н., Бугаев, В. Н. и Овсянников, Ю. Р. Влияние угла подачи топлива на температурное состояние поршня. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 142—144.

д. Хладотехника

49181. Велицкий, Л. П. и Шаповалов, А. В. Автоматическая сварка ресиверов холодильных машин. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 31—32.

е. Электротехника

49182. Абрамов, А. Г. и Шмаков, В. Н. Трехфазный индукционный водоподогреватель. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 278—284.

49183. Атрощенко, Л. С. Схема управления током в цепи диодов ВК-2410373-11  
200. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 151.
49184. Безматерных, Ю. В. и Лепорский, Б. Б. Стабилизатор тока электромагнита масс-спектрометра. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 143—145.
49185. Богомолов, А. А., Вербицкая, Т. Н. и Рудяк, В. М. Исследование процессов переключения варикондов методом эффекта Баркгаузена. Уч. зап. (Калининский пед. ин-т), т. 60, вып. 1, 1967, с. 47—59. — Библиогр.: 9 назв.
49186. Гельфанд, И. М. и Завалищин, Н. И. Электрическое сопротивление биметаллической проволоки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 372—378.
49187. Гельфанд, И. М. и Котельникова, Л. А. Прибор для автоматического контроля электросопротивления тончайшей биметаллической проволоки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 368—371.
49188. Гольденберг, Л. Г., Денисов, А. А. и Нагорный, В. С. Регулируемый маломощный источник высокого напряжения. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 150.
49189. Дмитриев, В. И. К анализу динамических характеристик преобразователей частоты в постоянный ток. Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 18, 1968, с. 107—116. — Библиогр.: 8 назв.
49190. Доллежал, Н. А. и Корякин, Ю. И. Некоторые вопросы работы АЭС в энергосистемах. [Сокр. доклад на секции «Атомные электростанции» 7-го конгресса Мировой энерг. конференции. Авг. 1968 г.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 387—394. — Библиогр.: 6 назв.
49191. Иванов, И. И. К определению надежности и срока службы новых конструкций кабелей. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 98, 1968, с. 41—50. — Библиогр.: 8 назв.
49192. Киселев, В. С. Исследование изменения электрических свойств нихромовой микропроволоки в зависимости от термической обработки и степени деформации. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 179—187. — Библиогр.: 8 назв.
49193. Ковальчук, Б. М., Месяц, Г. А. и Поталицын, Ю. Ф. Искровой разрядник для точного включения конденсаторов в мощных конденсаторных батареях. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 161—164. — Библиогр.: 5 назв.
49194. Кудряшов, С. А. О выборе кабельных линий к индивидуальным электроприемникам по условиям нагрева при коротком замыкании. [По поводу статьи Ю. А. Караваева «Выбор кабельных линий к индивидуальным электроприемникам по условиям нагрева при коротком замыкании» в журн. «Пром. энергетика», 1967, № 12. С примеч. ред.] Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 35.
49195. Лесогор, А. Д. Реле защиты синхронных двигателей от асинхронного хода. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 28—31.
49196. Моньяков, Н. В. О синтезе многотактных асинхронных схем, содержащих элементы задержки. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 79—87. — Библиогр.: 5 назв.
49197. Новиков, М. Н. Об одной особенности расчета электрической цепи симплекс-методом. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 92—96.
49198. Огороднов, С. И. К вопросу о качестве напряжения [на промышленных предприятиях]. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 14—16.

49199. Огороднов, С. И. К вопросу о преобразователях для электроинструмента. [Письмо в ред.] Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 33—36.

49200. Окунь, И. З. Измерение разрядных токов поясами Роговского. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 120—126. — Библиогр.: 7 назв.

49201. Перегубко, С. В., Гроссман, М. И. и Шепелев, А. А. О влиянии некоторых методов пайки на надежность коллекторов электрических машин. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 35—36.

49202. Повышение качества графитированных электродов. Сталь, 1968, № 12, с. 1096—1098. — Авт.: М. А. Рысс, А. С. Смирнова, Г. В. Дмитриева [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

49203. Пожидаев, Э. Н. Быстродействующие выходные органы полупроводниковых защит. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 87—91. — Библиогр.: 9 назв.

49204. Флора, В. Д. Расчет пульсаций тока двигателя при импульсном питании. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 18—20.

49205. Фришман, В. С. и Капленко, В. К. Компаундирование асинхронного генератора с конденсаторным самовозбуждением. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 259—263.

49206. Хренов, Л. М. Применение кремниевых управляемых диодов в схеме регулирования постоянного напряжения. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 70—78.

49207. Шимкин, О. Я., Петров, Ю. П. и Рябов, В. Ф. Полупроводниковый стабилизатор тока для питания электромагнита. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 140—142. — Библиогр.: 9 назв.

49208. Щелков, Е. Е. и Фалалеев, М. А. Приставка к рентгеновскому спектрометру КРУС-2 для автоматизации процесса измерения флуоресцентного излучения проб. (Рац. предложение). Зап. Кирг. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, вып. 7, 1968, с. 83—89, с табл.

49209. Ярошевич, М. И. и Мансурова, Н. Д. 180-секундный гальванометр. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 77—80.

## ж - з. Радиоэлектроника

### 2. Радиотехника. Телевидение

49210. Лавринович, Н. А. и Эпштейн, С. Г. Анализ процессов на мишени видикона с быстрым пучком электронов (неподвижный пучок). Ч. 1 и 2. Приборы и системы автоматки, вып. 6, 1967, с. 76—88. — Библиогр.: с. 82, 88.

### 3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

49211. Аверьянов, Г. А., Воронов, А. С. и Лебедько, Е. Г. Автоматическая регулировка усиления по шумам в схемах с фотоэлектронными умножителями. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 76.

49212. Аджимолаев, Т. А. и Демьяновский, О. Б. Электрометрическое устройство с компенсацией входной емкости. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 97—99. — Библиогр.: 6 назв.

49213. Алексеев, А. М. Влияние немодулированной засветки на чувствительность фотосопротивлений из РbTe. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 69—70.

49214. Арифов, А., Саидов, М. С. и Юсупова, М. Совместное влияние индия и сурьмы в германий [при производстве полупроводниковых

- приборов]. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 62—63. — Библиогр.: 10 назв.
49215. **Аронов, Д. А., Карагеоргий-Алкалаев, П. М. и Котов, Я. П.** О возможности использования явления сквозного пробоя для стабилизации напряжений. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 56—60. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 7 назв.
49216. **Артемьев, В. В.** Измерение временных характеристик ф.э.у. при помощи фотонов. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 171—173. — Библиогр.: 7 назв.
49217. **Бабиченко, С. И., Склянкин, В. А. и Пуставайт, Р. М.** Широкодиапазонные измерения потоков излучений при помощи ф.э.у. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 164—167.
49218. **Баюнов, В. И., Демидов, М. И. и Подмошенский, И. В.** Применение автокомпенсации для повышения точности осциллографирования. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 116—120.
49219. **Брезгунов, В. Н. и Удальцов, В. А.** Стабилизированный диодный шумовой генератор с непрерывным и модулированным режимами. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 100—104.
49220. **Бушнин, Ю. Б., Дунайцев, А. Ф. и Сенько, В. А.** Исследование переходных характеристик импульсных диодов. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 110—113.
49221. **Быстродействующий** точечный самописец. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 87—90. — Авт.: Д. В. Зевякин, А. А. Курашов, В. В. Парамонов [и др.]
49222. **Вагин, Л. Н. и Ивлева, Л. Г.** Автрон — управляемый газоразрядный прибор с плазменным катодом. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 157—161. — Библиогр.: 6 назв.
49223. **Василенко, Ю. А. и Какурин, Н. Я.** Применение многоустойчивых элементов в схемах многозначной цифровой техники. Приборы и системы автоматики, вып. 6, 1967, с. 68—71.
49224. **Вергунов, В. С. и Павленко, В. А.** Операционные усилители на базе управляемых автогенераторов. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 80—85. — Резюме на англ. яз.
49225. **Веселова, Г. П. и Грибанов, Ю. И.** Об оптимальном шаге выборки при вычислении корреляционных функций случайных процессов на цифровых вычислительных устройствах. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 110—117. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
49226. **Виноградов, В. И.** Исправление случайных сбоев в системах оперативной связи. [Вычислит. техника]. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 73—78. — Библиогр.: 6 назв.
49227. **Власов, В. Г., Королев, И. А. и Утенков, Б. И.** Гетеродинное детектирование в ФЭУ с внешним электродом. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 1—4.
49228. **Возможности** применения волоконной оптики при линейных измерениях телевизионными методами. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 4—7. — Авт.: В. А. Рабинович, Л. И. Затока, Н. В. Журавлева [и др.]
49229. **Волков, А. А. и Авраменко, В. П.** Алгоритм оптимального управления потокораспределением в сетевых системах. Приборы и системы автоматики, вып. 6, 1967, с. 3—7.
49230. **Гречихин, А. И.** Ячейка синхронного накопителя с быстродействующим электронным ключом. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 94—95.
49231. **Грищенко, Е. М.** Датчик стабилизатора магнитного поля. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 146—147.

49232. **Евланов, Л. Г.** Методы анализа динамических систем, содержащих случайные параметры. II. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 5—13. — Резюме на англ. яз. — I: № 8. — Библиогр.: 6 назв.
49233. **Завалишин, Н. В.** Гипотеза о распределении точек взора при осмотре изображений. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 59—68. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.
49234. **Завьялов, В. А.** Исследование характеристик вентиля типа ВКДЛ в области лавинного пробоя. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 33—40.
49235. **Злобин, И. А. и Шапаренко, Е. Е.** Многоканальная счетная система. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 78—80. — Библиогр.: 5 назв.
49236. **Золотарев, В. Ф. и Фантич, А. М.** К применению фототиристоров в схемах релаксационных генераторов для детектирования излучения. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 138—141. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.
49237. **Зыков, А. А. и Мещеряков, Л. А.** Некоторые методы исследования рефлексных сборочных систем. Тр. ин-та (Львовский проектно-конструкторский технол. ин-т), вып. 1, 1967, с. 64—79. — Библиогр.: 5 назв.
49238. **Иванченко, Е. Я. и Качич, А. М.** Характеристики надежности устройств автоматики, резервированных по схеме с кворум-элементом. Приборы и системы автоматики, вып. 6, 1967, с. 52—55.
49239. **Ивенский, Ю. Н.** Расчет параметров схем прямых и инверсных логических функций с бесконтактными путевыми переключателями. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 86—102, с табл. — Резюме на англ. яз.
49240. **Кабалевский, А. Н.** Статистический расчет генератора случайных функций типа ГСФ-2. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 69—79. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
49241. **Карасев, Н. И.** Бесконтактное импульсное регулирующее устройство. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 115—118. — Библиогр.: 5 назв.
49242. **Корбель, К.** Моновибратор с импульсным удлинением генерируемых импульсов. [Статья из Кракова]. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 113—114.
49243. **Королев, М. В.** Быстродействующий следящий временной селектор. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 95—96.
49244. **Кукуш, В. Д. и Жилков, В. С.** Пондеромоторный ваттметр для измерения больших уровней мощности с. в. ч. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 129—131. — Библиогр.: 6 назв.
49245. **Ларин, В. Б. и Сунцев, В. Н.** О задаче аналитического конструирования регуляторов. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 142—145. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
49246. **Лисовский, М. П.** Цифровой компаратор трех двоичных чисел. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 175—186.
49247. **Марков, В. И.** О применении формулы Шоттки к расчету шумов на выходе ФЭУ. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 72—73.
49248. **Меерков, С. М.** Асимптотические методы исследования устойчивости непрерывных систем автоматической оптимизации, подверженных действию помех. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 14—24. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

49249. **Мирсагатов, Ш. А. и Морозкин, В. В.** Длинные диоды на карбиде кремния. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 37—42. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 11 назв.

49250. **Молотов, П. Е., Меньших, М. П. и Медников, В. А.** Стабилизированный высоковольтный источник на транзисторах. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 147—149.

49251. **Морозов, В. В. и Болилый, Г. Ф.** Цифровой экстремальный регулятор шагового типа. Приборы и системы автоматки, вып. 6, 1967, с. 22—27. — Библиогр.: 5 назв.

49252. **Мухаметзянов, И. А.** Достаточные условия абсолютной устойчивости и диссипативности нелинейных регулируемых систем при постоянно действующих и параметрических возмущениях. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 131—133. — Резюме на англ. яз.

49253. **Немировский, Л. Н.** Электронная пушка для бестигельного испарения германия. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 192—193. — Библиогр.: 5 назв.

49254. **Новиков, М. Н.** Определение наибольшего импульсного обратного напряжения цепи полупроводниковых вентиляей. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 41—44.

49255. **Огороднейчук, И. Ф. и Солоха, В. П.** Применение широкополосного устройства фотозаписи для исследования импульсных помех. Приборы и системы автоматки, вып. 6, 1967, с. 62—65. — Библиогр.: 6 назв.

49256. **Оценка яркости светового пятна электронно-лучевой трубки.** Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 177—178. — Авт.: Т. М. Дужий, М. И. Попов, Б. М. Рабин и В. Н. Шкунденков.

49257. **Петров, А. С. и Тюльков, Г. И.** Устансвка для измерения добротности резонаторов в с.в.ч. диапазоне. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 126—128.

49258. **Потапов, А. В., Чернявский, А. Ф. и Чекалов, В. В.** Цифровой метод фильтрации периодических сигналов. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 5—12. — Библиогр.: 27 назв.

49259. **Потери, вызванные светом накачки в стеклах, активированных неодимом.** Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 77—78. — Авт.: И. М. Бужинский, А. А. Егорова, В. В. Любимов и Б. Тойметов.

49260. **Прибор для регистрации однократных процессов на тонкой магнитной пленке.** Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 104—109. — Авт.: Б. А. Преденн, В. В. Еланский, В. П. Зюзин [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

49261. **Резников, И. В. и Шушкевич, С. С.** Исследование фотоумножителей, работающих в одноэлектронном режиме. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 167—170. — Библиогр.: 18 назв.

49262. **Розов, Ю. Л. и Челпанов, И. В.** Применение метода стохастической аппроксимации при возможности ошибок типа «промахов». Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 146—148. — Резюме на англ. яз.

49263. **Сапожников, Вал. В. и Сапожников, Вл. В.** Контроль работы логических устройств. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 94—107.

49264. **Сидоров, Г. И. и Хорошайло, Е. С.** Экспериментальное исследование импульсных помех в цехах промышленных предприятий в диапазоне частот 40—100 мги. Приборы и системы автоматки, вып. 6, 1967, с. 66—68.

49265. **Сцинтилляционный дозиметр** для измерения мощности рентгеновского и гамма-излучений. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 66—70. — Авт.: М. И. Арсаев, Б. Ф. Осипов, Н. Е. Сушинов, ва и В. А. Красников. — Библиогр.: 6 назв.

49266. **Тарасов, П. А. и Жаворонков, В. И.** Осциллографическая трубка с планшайбой из стекловолокна для регистрации однократных электрических сигналов наносекундной длительности. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 114—116.

49267. **Тельминов, М. М., Ерпилев, Г. И. и Соболев, А. С.** Широкодиапазонные генератор-датчики э.п.р. и я.м.р. магнитометров. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 137—139.

49268. **Томфельд, Ю. Л.** О фиксации дискретных состояний. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 45—51. — Резюме на англ. яз.

49269. **Устройства для контактного чтения перфоленты.** Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 30—31. — Авт.: О. А. Сальников, В. И. Кудименко, И. И. Лихтенштейн и Б. Х. Габайдулин.

49270. **Хашимов, Г. К.** Теории двухбазового диода. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 64—65.

49270а. **Шахмундес, Л. Ю.** Критерии соответствия устойчивости аналоговой и дискретной моделей автоматического устройства непрерывного действия. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 118—124. — Резюме на англ. яз.

#### и. Светотехника

49271. **Пранис-Праневиц, Л. И.** Требования к абберациям осветительных систем. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 23—27.

49272. **Тюрсов, В. А., Макаров, А. В. и Михайлова, Е. Ф.** Изготовление одножильных световодов. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 54—57.

#### к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

49273. **Александров, А. П.** Ядерная энергетика и ее роль в техническом прогрессе. [Доклад на секции «Атомные электростанции» 7-го конгресса Мировой энерг. конференции. Авг. 1968 г.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 355—362.

49274. **Атомная электростанция с двумя реакторными блоками мощностью по 440 Мвт ( $2 \times 440$  Мвт).** [Сокр. доклад на секции «Атомные электростанции» 7-го конгресса Мировой энерг. конференции. Авг. 1968 г.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 408—416. — Авт.: В. В. Стекольников, В. А. Сидоренко, В. П. Татарников [и др.]

49275. **Атомная электростанция с реактором БН-600.** [Сокр. доклад на секции «Атомные электростанции» 7-го конгресса Мировой энерг. конференции. Авг. 1968 г.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 403—408. — Авт.: А. И. Лейпунский, И. И. Африкантов, И. С. Головнин [и др.] — Библиогр.: 8 назв.

49276. **Гамма-облучатель на основе обработанных твэлов реактора ВВР-М.** Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 451—453. — Авт.: В. С. Карасев, С. С. Огородник, Ю. Л. Цоглин [и др.]

49277. **Развитие ядерной энергетики с реакторами на быстрых нейтронах в СССР.** [Сокр. доклад на секции «Атомные электростанции» 7-го

конгресса Мировой энерг. конференции. Авг. 1968 г.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 380—387. — Авт.: А. И. Лейпунский, И. И. Африкан-  
тоз, О. Д. Казачковский [и др.]

49278. Совмещение крупных атомных электростанций с опреснительными установками. [Сокр. доклад на секции «Атомные электростанции» 7-го конгресса Мировой энерг. конференции. Авг. 1968 г.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 394—402. — Авт.: А. И. Чуриц, В. А. Клячко, Ю. И. Корякин [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

49279. Фейнберг, С. М. Атомные электростанции. [Генеральный доклад на секции «Атомные электростанции» 7-го конгресса Мировой энерг. конференции. Авг. 1968 г.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 363—380. — Библиогр.: 13 назв.

## 5. Горное дело

### а. Общие вопросы

49280. Волков, А. А. К вопросу синтеза аналитической самонастраивающейся системы оптимального управления проветриванием шахт. Приборы и системы автоматике, вып. 6, 1967, с. 94—102. — Библиогр.: 15 назв.

49281. Волков, А. А., Гвоздинский, А. Н. и Соколов, Ю. Н. Некоторые способы параметрической компенсации возмущений в системах управления проветриванием шахт. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 118—123. — Библиогр.: 7 назв.

49282. Волков, А. А. и Чернин, Э. А. Об одном принципе построения самооптимизирующейся системы авторегулирования проветриванием шахты. Приборы и системы автоматике, вып. 6, 1967, с. 12—21.

49283. Галаев, Н. З. и Ушенин, В. П. Исследование на моделях закономерности распределения давления на целики и массивы. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 10—13.

49284. Горбунов, В. Ф. и Саруев, Л. А. Результаты испытаний бурового става для вращательно-ударного бурения скважин малого диаметра. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 71—74.

49285. Дементьев, И. В., Бахмутов, В. М. и Ягнышев, В. С. Исследование напряженного состояния налегающей толщи пород при отработке крутопадающих слепых рудных залежей. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 14—18.

49286. Звягин, В. С. и Ялунин, С. А. Баланс электроэнергии при проветривании шахт. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 8—9.

49287. Зурков, П. Э., Шадрунов, В. А. и Омельницкий, И. Р. Влияние параметров экскаваторных работ на величину потерь и разубоживания при разработке сложных забоев. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 19—22.

49288. Классен, В. И., Хажинская, Г. Н. и Стецкая, С. А. К влиянию магнитной обработки воды на смачиваемость и растворимость различных минералов [при флотации]. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 123—131.

49289. Коробко, В. Г. и Стембоица, П. Н. Шум и колебания буре. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 56—58.

49290. Куценко, А. Н. О влиянии магнитного поля на образование твердых отложений при фильтрации пульпы на обогатительных фабриках. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 132—134.

49291. Лавриненко, В. Ф., Хомяков, В. И. и Корж, В. А. Исследование искривления взрывных скважин в процессе бурения. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 59—64. — Библиогр.: 5 назв.

49292. Лисица, И. Г. и Василенко, Г. Т. Определение границ безопасного ведения очистных работ под плывунами. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 29—31.

49293. Лукин, И. Ф., Нестеров, А. П. и Бредихин, Ю. Р. К вопросу о распределении силового потока в линии передач [шахтной] подъемной установки с разрезным барабаном. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 86—91.

49294. Мелких, В. И. О поиске экстремальной кривой обогатимости. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 142—144.

49295. Михайленко, В. М. Об одной задаче управления потоками в вентиляционных сетях шахт с избытками в ветвях. Приборы и системы автоматизации, вып. 6, 1967, с. 33—37. — Библиогр.: 6 назв.

49296. Об использовании метода распознавания образов для управления процессами обогащения полезных ископаемых. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 124—127. — Авт.: И. Б. Сироджа, В. П. Хорольский, Ю. А. Василенко и А. Г. Пряницкий. — В огл. 1-й авт.: П. [1] Б. Сироджа. — Библиогр.: 12 назв.

49297. Савченко, В. М. Оптимальные условия пуска шахтных подъемных машин с асинхронным приводом. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 109—114.

49298. Сидоренко, А. К., Хаустов, И. Т. и Вайман, С. З. К вопросу определения оптимальных технологических параметров работы станков огневого бурения. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 65—67.

49299. Стукальский, В. П. К вопросу условий полной подработки при разработке наклонных и крутопадающих пластов. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 32—36. — Библиогр.: 5 назв.

49300. Ульшин, В. А. и Павлюк, Н. П. Сравнительная оценка динамических свойств исполнительных органов различных горных машин. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 82—85.

49301. Филимонов, Н. М., Вдовин, К. И. и Мавлютов, М. Р. К вопросу о развитии трещиноватости в горной породе при статическом вдавливании штампа. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 68—70. — Библиогр.: 5 назв.

49302. Ярцев, В. А., Ковалев, В. И. и Подвысоцкий, К. С. Выделение газов и пыли при электросварочных работах в шахтах. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 50—55.

#### б. Добыча металлических ископаемых

49303. Исследование влияния основных факторов на уровень себестоимости руды. [Криворож. бассейн]. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 37—38. — Авт.: В. Г. Матеев, А. И. Руденко, Н. П. Федоренко и С. Г. Кирильчук.

49304. О влиянии фильтрации на точность определения содержания железа в руде по рассеянному бета-излучению. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 138—141. — Авт.: Н. В. Горбатюк, А. А. Голев, А. М. Онищенко и А. И. Лепихов. — Библиогр.: 5 назв.

49305. Ройзен, В. В. и Ямковой, Г. Т. Статистический анализ шахтных грузопотоков к подземным бункерам на рудниках Кривбасса. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 104—108.

49306. Церава, Г. К. Опыт повышения электробезопасности на открытых горных работах [горно-металлургического предприятия]. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 12—14.

49307. Паршина, Л. А. и Туленков, К. И. Опыт эксплуатации высокомарганцовистой стали на Агаповском известково-доломитовом карьере Магнитогорского металлургического комбината. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 307—311.

г. Добыча горючих ископаемых

49308. Веденин, А. Н. Шахтные исследования газопроницаемости угля в зоне многолетней мерзлоты. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 46—49. — Библиогр.: 5 назв.

49309. Воловельская, С. Н., Сурков, А. Г. и Кравченко, Е. В. Исследование возможностей роста производительности труда и фондоотдачи на [угольных] шахтах методом нелинейной корреляции. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 39—45.

49310. Гильбих, Г. С. Использование сетей 10 кв для электроснабжения нефтепромысловых сооружений. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 21—22.

49311. Иванченко, Е. Я. и Салыга, В. И. Алгоритм статической оптимизации процесса флотации угля. Приборы и системы автоматизации, вып. 6, 1967, с. 49—51.

49312. Кашина, Р. Е. Опыт эксплуатации износостойких эффективных сеток для отсадочных машин углеобогачительных фабрик. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 312—318.

49313. Московенко, Р. П. Статистический анализ процесса пневматического обогащения угля. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 135—137.

49314. Нечай, Е. А. Комбинированная система передачи информации от датчика метана в тупиковых выработках угольных шахт. Приборы и системы автоматизации, вып. 6, 1967, с. 56—61.

49315. Салыга, В. И. Экспериментальное исследование динамики процесса флотации угля. Приборы и системы автоматизации, вып. 6, 1967, с. 103—107. — Библиогр.: 6 назв.

49316. Смирнова, М. Н. О влиянии землетрясений на добычу нефти месторождения Гудермас (Северо-Восточный Кавказ). Изв. АН СССР. Физика Земли, 1968, № 12, с. 71—76. — Библиогр.: 16 назв.

6. Металлургия. Металловедение

а. Общие вопросы

49317. Ройтбурд, Л. Н. и Карпов, А. Г. Хозяйственный расчет на металлургических предприятиях в новых условиях. Сталь, 1968, № 12, с. 1139—1143.

б. Металловедение

49318. Гильденгорн, Л. А. Исследование механических свойств алюминия марок Д16-Т и АМг6 при динамическом нагружении. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 14—18. — Библиогр.: 5 назв.

49319. Давыдова, Л. Н. и Суrowова, В. Н. Механические свойства при высоких температурах конструкционных сталей, обработанных в ковше-синтетическим шлаком. Сталь, 1968, № 12, с. 1123—1125.

49320. Кочергова, Е. Е. и Полукарова, Д. Д. Усталостная прочность алюминия различных марок. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 32—38.

49321. **Магнитная** восприимчивость сплавов плутония с палладием. [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 431—433. — Авт.: Н. Т. Чеботарев, Ю. Н. Сокурский, М. А. Андрианов и др. — Библиогр.: 10 назв.

49322. **Макарова, Л. Л. и Роговский, А. Г.** Влияние расчетной длины, поперечного сечения и временного сопротивления разрыву на величину относительного удлинения [образца металла]. Тр. НИИМетиз (НИИ металлургической пром-сти), сб. 1, 1967, с. 73—76.

49323. **Окишев, В. К. и Шубин, В. П.** Сопротивляемость стали ударно-растяжению при большой скорости деформации. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 52—58. — Библиогр.: 6 назв.

49324. **Павлинов, Л. В.** Диффузия урана в титан-молибденовых сплавах. [Письмо в ред.] Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 434—435. — Библиогр.: 6 назв.

49325. **Тарановский, С. В. и Мкрчанц, Ю. С.** Определение коэффициентов однородности алюминия, применяемого в несущих стругательных конструкциях. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 18—24. — Библиогр.: 5 назв.

49326. **Чертов, В. М. и Златкин, Л. З.** Влияние пониженной температуры испытания на свойства литой конструкционной стали. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 34—39. — Библиогр.: 10 назв.

49327. **Чертов, В. М. и Златкин, Л. З.** Влияние предварительной деформации на охрупчивание литой стали. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 40—45. — Библиогр.: 10 назв.

49328. **Шевцов, А. Л. и Златкин, Л. З.** Механические свойства стали 32X06Л. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 46—51. — Библиогр.: 6 назв.

49329. **Экономнолегированная** свариваемая высокопрочная сталь. Сталь, 1968, № 12, с. 1126—1131. — Авт.: Л. И. Гладштейн, Д. А. Литвиненко, Е. А. Клаустинг [и др.] — Библиогр.: 11 назв.

#### в. Черная металлургия

49330. **Афанасьев, С. Г., Квитко, М. П. и Исаев, В. А.** Определение основных технологических показателей кислородно-конвертерного процесса. Сталь, 1968, № 12, с. 1079—1081.

49331. **Измерение** температуры дыма на входе в регенератор [мартеновской печи]. Сталь, 1968, № 12, с. 1148—1149. — Авт.: С. Н. Гущин, Б. С. Балабанов, С. А. Захаров и Р. А. Лоза. — Библиогр.: 6 назв.

49332. **Использование** кислорода при продувке ванны 900-т мартеновской печи. Сталь, 1968, № 12, с. 1081—1083. — Авт.: Ю. С. Вильский, Н. П. Семенов, В. И. Явойский [и др.]

49333. **Маслов, И. С.** Автоматизация оперативного контроля кислородно-конвертерной плавки при помощи управляющей вычислительной машины. Приборы и системы автоматики, вып. 6, 1967, с. 72—75.

49334. **Меликаев, Н. П. и Журавлев, В. М.** Расчет параметров рафинировочной электропечи. Сталь, 1968, № 12, с. 1100.

49335. **Многokrатный** вакуумный дуговой переплав шарикоподшипниковой стали. Сталь, 1968, № 12, с. 1098—1099. — Авт.: М. М. Филиппычев, С. А. Киселева, В. А. Бояршинов [и др.]

49336. **Неоднородность** крупных слитков малоуглеродистой стали, раскисленной алюминием, силикокальцием или ферроалюминием. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1083—1087. — Авт.: Б. Г. Петухов, П. М. Данилов, Д. А. Смоляренко [и др.]

49337. **О работе** Всесоюзной сталеплавильной секции Научно-технического общества черной металлургии. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1093—1095. — Авт.: Д. А. Смоляренко, В. Т. Гарченко, Ю. Н. Семенов и Н. И. Ветров.

49338. **Опытные доменные плавки** на коксе сухого тушения. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1074—1076. — Авт.: В. М. Антонов, Л. А. Бялый, В. Д. Кайлов [и др.]

49339. **Павлюк, Ю. С.** К вопросу о влиянии углеводородных добавок на термическую деструкцию шихт, содержащих железорудный концентрат. *Металлургия и коксохимия*, вып. 8, 1968, с. 65—71.

49341. **Получение** металлизированных окатышей из промышленных окатышей Соколовско-Сарбайского горнообогатительного комбината. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1055—1069. — Авт.: Л. А. Петров, В. М. Машков, Ю. В. Котельников и Е. З. Фрейдензон.

49342. **Похвиснев, А. Н. и Юсфин, Ю. С.** Оценка восстановительных процессов в доменных печах. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1077—1078. — Библиогр.: 7 назв.

49343. **Работа** доменной печи на коксе со стабилизированными физико-механическими свойствами. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1070—1074. — Авт.: М. Ф. Казанский, Н. И. Красавцев, И. Д. Балон [и др.]

49344. **Рациональный** шлаковый режим мартеновской плавки. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1087—1091. — Авт.: В. Ф. Сарычев, В. Г. Антипин, А. М. Бигеев и Б. А. Камаев. — Библиогр.: 11 назв.

49345. **Экспериментальное** определение выхода газов из 100—130-т конвертера. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1153—1156. — Авт.: Ф. Т. Белин, Я. М. Бергарт, В. Г. Мелихов и Я. Г. Поляковский.

## г. Цветная металлургия

49346. **Выравнивание** графиков нагрузки [энергосистемы] на предприятиях цветной металлургии. *Пром. энергетика*, 1968, № 12, с. 10—11. — Авт.: И. А. Никулин, В. А. Трошин, В. Е. Литвер и М. С. Фрейман. — Библиогр.: 5 назв.

**Голицын, А. Н. и Берлин, З. Л.** Экспериментальное определение излучения сернистого ангидрида в котлах-утилизаторах [печей цветной металлургии]. — См. 49171.

## 7. Технология металлов (обработка металлов)

### а. Общие вопросы

49347. **Кудинов, В. А. и Токобаев, С. Т.** Характеристика смешанного трения при динамическом расчете станков. *Станки и инструмент*, 1968, № 12, с. 8—10.

49348. **Лисенко, В. Г.** Об аэродинамике струи, образованной концентрическими потоками газа и воздуха. [По поводу статьи В. Л. Гусовского, А. Е. Лифшица и В. М. Тымчака «Двухпроводные горелки нагревательных и термических печей» в журн. «Сталь», 1966, № 3]. *Сталь*, 1968, № 12, с. 1144—1148. — Библиогр.: 17 назв.

49349. **Павлов, А. М., Лукьянов, В. И. и Трифонова, Р. Г.** Опыты по интенсификации технологических процессов [металлообработки] с помощью

б. Литейное производство

**Пастухов, И. Ф.** К методике оценки влияния литейных дефектов на циклическую прочность литых деталей тележек. — См. 49938.  
49349а. **Повышение стойкости изложниц при легировании чугуна титаном, хромом, никелем и медью.** Сталь, 1968, № 12, с. 1091—1092. — Авт.: Л. А. Большаков, Н. В. Царицына, А. И. Колотилкин и Р. М. Егус.

в. Обработка металлов давлением

49350. **Бричко, Г. А., Гасилин, В. В. и Колков, В. С.** Расчет разнотолщинности холоднокатаной ленты. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 332—337.

49351. **Влияние способа и степени деформации на выбор режимов промежуточной термообработки труб.** Сталь, 1968, № 12, с. 1118—1121. — Авт.: В. Л. Колмогоров, В. И. Уральский, В. А. Алешин [и др.]

49352. **Влияние термической обработки и волочения на механические свойства стали 2Х13.** Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 77—87. — Авт.: А. Г. Роговский, Л. Г. Шалкина, В. В. Чукин [и др.] — Библиогр.: 14 назв.

49353. **Волочение низкоуглеродистой проволоки со скоростью до 1000 м/мин., совмещенное с отжигом.** Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 116—121. — Авт.: И. Н. Недовизий, С. Б. Каплан, Р. В. Воронина и А. Г. Комаров.

49354. **Денщик, Н. М. и Норман, К. В.** Назначение припуска под раскатывание отверстий роликовыми головками. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 168—171.

49355. **Денщик, Н. М. и Тагильцев, И. Ф.** Анализ форм и размеров деформирующих элементов в раскатных головках. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 176—180.

49356. **Зайцев, М. Л.** Методика расчета формоизменения металла при прокатке в простом овальном калибре. Сталь, 1968, № 12, с. 1101—1104.

49357. **Зиновьев, Н. В.** Всесоюзная научно-техническая конференция по производству и эксплуатации литых прокатных валков. [г. Лутугино (Луган. обл.) Июнь 1968 г.] Сталь, 1968, № 12, с. 1114—1117.

49358. **Исследование условий термообработки низкоуглеродистой стальной проволоки, совмещенной с высокоскоростным волочением.** Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 122—128. — Авт.: И. Н. Недовизий, В. А. Палло, А. Г. Комаров и Р. В. Воронина. — Библиогр.: 14 назв.

49359. **Карта, В. Г.** Развернутая система калибровки для проката швеллера. Сталь, 1968, № 12, с. 1112—1114.

49360. **Картак, Б. Р., Тарновский, И. Я. Леванов, А. Н.** Методика исследования эпюр контактных напряжений при волочении. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 88—92.

**Лазарев, И. К., Пуртов, Ю. А. и Петрожицкий, В. И.** К вопросу о производстве плюсовых лент с высокой точностью по ширине и закругленными кромками для поршневых колец автомобильных двигателей. — См. 50005.

49362. **Лактионов, В. М., Дорман, В. Г. и Острецов, М. С.** Разработка конструкций механизмов для удаления окалины с катанки в процессе волочения. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 149—160.

49363. Мелешко, А. М. и Тимофеев, Д. И. Исследование деформации кромок раскатов при прокатке толстых листов. Сталь, 1968, № 12, с. 1104—1106.

49364. Музалевский, О. Г., Федулов, В. И. и Ананьин, Н. И. Влияние температурного перепада по толщине полосы на неравномерность деформации. Сталь, 1968, № 12, с. 1105—1108.

49365. Недовизий, И. Н. Исследование процесса высокоскоростного влечения проволоки в условиях гидродинамического трения. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 105—115. — Перед текстом авт.: И. Н. Недовизий [!]

49366. Недовизий, И. Н., Павлов, А. М. и Трифонова, Р. Г. Статистический анализ причин неоднородности предела прочности канатной проволоки. Сталь, 1968, № 12, с. 1150—1152. — Библиогр.: 6 назв.

49367. Определение эффективности смазочно-охлаждающих жидкостей при горячей прокатке. Сталь, 1968, № 12, с. 1108—1110. — Авт.: Б. Я. Шнееров, И. В. Гунин, С. Я. Вейлер [и др.]

49368. Оптимальная нагрузка прокатных станов. [С примеч. ред.] Сталь, 1968, № 12, с. 1135—1138. — Авт.: В. В. Лемпицкий, В. А. Миненко, В. Е. Свец и И. М. Поляк.

49369. Паршин, В. Г. и Картак, Б. Р. Тепловой эффект при холодной высадке нержавеющей сталей. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 233—236.

49370. Паршин, В. Г., Картак, Б. Р. и Васильев, С. П. Полугорячая высадка стали 1Х18Н10Т. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 237—241.

Прессование роторных лопаток для пневматического инструмента. — См. 49476.

49371. Производство проволоки для армирования бортов автопокрышек. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 202—209. — Авт.: К. И. Туленков, Е. М. Романова, А. А. Цыбулина и Е. С. Рыбка.

49372. Рашковский, А. С. Определение основных параметров гидро-взрывной штамповки гофрированных конструкций. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 112—115.

49373. Спиров, В. Н. Экспериментальное исследование работы на поперечный изгиб тонкостенных профилированных листов из алюминия марки АМг-П. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 58—64. — Библиогр.: 7 назв.

49374. Тарнавский, А. Л. и Гайдученко, В. И. Анизотропия механических свойств и склонность проволоки к расслоению. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 93—104. — Библиогр.: 9 назв.

49375. Тарнавский, А. Л. и Гайдученко, В. И. Производство мелкой фасонной проволоки в роликовой волоке. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 62—72.

49376. Тарновский, И. Я. и Паршин, В. Г. Теоретический анализ процессов холодной высадки при помощи вариационных принципов механики. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 226—232.

49377. Теплая прокатка быстрорежущей стали. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 325—331. — Авт.: Г. А. Бричко, Н. В. Медведков, В. В. Гасилин и Р. И. Антипина.

49378. Устранение клиновидной разнотолщинности холоднокатаных листов. Сталь, 1968, № 12, с. 1110—1111. — Авт.: В. Г. Додока, М. М. Сафьян, Ю. И. Соколов [и др.]

49379. Шуб, В. З. и Лукьянов, В. И. Некоторые особенности изготовления тончайших металлических нитей из никельхромовых сплавов. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 161—178. — Библиогр.: 14 назв.

49380. Шумилин, И. М. Волочение стальной проволоки с применением механического удаления окалины. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 129—148. — Библиогр.: 6 назв.

г. Обработка металлов резанием.  
Инструментальное производство

49381. Бараболя, С. Я. Приспособление для снятия фасок и заусенцев. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 35.

49382. Бронштейн, Л. И. Генераторы импульсов для электроэрозионной обработки материалов. Тр. ин-та (Львовский проектно-конструкторский технол. ин-т), вып. 1, 1967, с. 16—44. — Библиогр.: 19 назв.

49383. Бушуев, В. В. Гидроразгрузка направляющих тяжелых зубофрезерных станков. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 5—8. — Библиогр.: 5 назв.

49384. Гановски, В. С. Статистический анализ основных факторов, определяющих точность токарной обработки. [Статья из Болгарии]. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 34—35.

49385. Гольдфельд, М. Х. Метчики с криволинейной заборной частью и расчет копиров для их затылования. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 19—22.

49386. Жарков, И. Г. и Волков, А. Н. Влияние вибраций на волнистость поверхности при фрезеровании пазов. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 28.

49387. Зыкин, А. С. и Амелькин, А. Н. Отрезной резец для резки сплавов титановых сплавов. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 35.

49388. Кандаян, С. Г. и Миджоян, К. А. Высокопроизводительный станок для серийного изготовления электродов к электроэрозионным станкам. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 12—13.

49389. Конопелько, Е. В. и Куни, Е. А. Снижение уровня шума горизонтально-расточных станков. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 1—5.

49390. Коршевец, К. З. Исследование энергоемкости осциллирующего хонингования в зависимости от технологических параметров процесса. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 181—186.

49391. Мартынов, Г. А. Токарная обработка с электроконтактным нагревом зоны резания. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 16—17.

49392. Резников, А. Н. и Козин, И. Я. Резцы с цилиндрической передней поверхностью. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 24—25.

49393. Сиротинин, А. С. и Котельников, В. К. Определение длины червячной фрезы для нарезания колес с винтовыми зубьями на распределительном валу. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 22—23.

49394. Шварцман, И. Ш., Пономарев, Б. Я. и Надель, Г. И. Автомат для резки труб. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 10—12.

49396. Юмштык, М. Г. и Кедров, С. С. Колебания ружейного сверла при глубоком вибрационном сверлении. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 26—27.

49397. **Бычков, Г. В.** Об отжиге литой быстрорежущей стали. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 8—14. — Библиогр.: 6 назв.
49398. **Гельфанд, И. М. и Эрнандес, Л. Ф.** Автоматическое программное регулирование теплового режима многозонных термических печей. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 389—399.
49399. **Гельфанд, И. М. и Эрнандес, Л. Ф.** Автоматическое сигнальное устройство для контроля цепей нагревателей электрических печей [для отжига]. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 400—404.
49400. **Гурылев, В. В.** Выбор составов пирофосфатных электролитов для меднения стальной проволоки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 196—201. — Библиогр.: 7 назв.
- Козлов, И. И.** К вопросу термической обработки рессорных листов и пружин автомобилей. — См. 50002.
- Левит, Л. Б. и Максимов, В. И.** Антикоррозийная защита сжеж кислотоупорной сталию. — См. 49587.
49402. **О защите стальных конструкций от коррозии протекторными грунтами.** Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 116—119. — Авт.: М. А. Настичук, П. И. Друцца, Р. С. Коршун и Л. Н. Добросинская. — Библиогр.: 6 назв.
49403. **Поведение азота в трансформаторной стали при термической обработке.** Сталь, 1968, № 12, с. 1131—1133. — Авт.: Т. Н. Яновская, Б. В. Молотилов, Н. В. Удовиченко и М. М. Петляков.
49404. **Производство биметаллической ленты для магнитного экрана.** Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 348—352. — Авт.: К. И. Туленков, Е. М. Романов, М. Б. Насакина и др.
49405. **Сычева, А. В., Гельфанд, И. М. и Антохин, И. И.** Электроконтактный нагрев проволоки при патентовании. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 379—388. — Библиогр.: 13 назв.
49406. **Хохлова, М. П.** Разработка и подбор рецептур консервирующих смазок и моющих средств для их удаления с калиброванного металла, поставляемого заводам-заказчикам. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 222—225.
49407. **Шуб, В. З.** Внутреннее трение термообработанной и деформированной проволоки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 51—61. — Библиогр.: 12 назв.
- е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.  
Склеивание
49408. **Акулов, А. И. и Спицын, В. В.** О кинетике образования и переноса капли электродного металла при сварке в  $\text{CO}_2$ . Сварочное производство, 1968, № 12, с. 4—6. — Библиогр.: 8 назв.
49409. **Балдин, В. А. и Барышев, В. М.** Предельное состояние и расчетные характеристики сварных соединений. Стронт. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 24—29.
49410. **Быков, А. Н.** Окисление углерода при сварке электродами с высоколегирующим карбонатфлюоритовым покрытием. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 6—8. — Библиогр.: 6 назв.

**Велицкий, Л. П. и Шаповалов, А. В.** Автоматическая сварка рвешив  
ров холодильных машин. — См. 49181.

49411. **Влияние режима наплавки под керамическим флюсом на процесс легирования наплавленного металла.** Сварочное производство, 1968, № 12, с. 9—10. — Авт.: В. А. Бесхлебный, К. В. Багрянский, П. Ф. Лаврик и Л. К. Лещинский.

49412. **Влияние режимов вибродуговой наплавки в жидкости на качество наплавленного шва.** Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 25—29. — Авт.: М. П. Прищепа, Г. В. Бычков, А. А. Матвеев и В. А. Ковалев.

49413. **Восстановление изношенных деталей вибродуговой наплавкой.** Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 15—19. — Авт.: А. А. Матвеев, М. П. Прищепа, Г. В. Бычков и В. А. Ковалев. — Библиогр.: 8 назв.

49414. **Годичный отчет комиссии IX МИС «Поведение металлов при сварке» на [XX] Конгрессе в Лондоне (июль 1967 г.)** [Сокр. пер. с англ.] Сварочное производство, 1968, № 12, с. 52—53.

49415. **Девдариани, М. Г.** Влияние расстояния между водяным плазматроном и разрезаемым металлом на скорость резки. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 29—30. — В огл. авт.: Девдариани [!] М. Г.

49416. **Долгов, Ю. С., Сидохин, А. Ф. и Сидохин, Ю. Ф.** Кинетика диффузионной пайки титана. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 11—12.

49417. **Донченко, Е. А. и Добротина, З. А.** О природе легированных прослоек в зоне наплавки. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 14—16. — Библиогр.: 5 назв.

49418. **Ермолов, И. Н., Химченко, И. В. и Цечаль, В. А.** Ультразвуковой контроль качества соединений электрошлаковой сварки. Обзор, представл. в качестве доклада в Междунар. ин-т сварки. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 17—20. — Библиогр.: 10 назв.

49419. **Иванов, К. М. и Петров, Г. Л.** Влияние легирования аустенитно-ферритного металла на его тепловое охрупчивание [в процессе сварки]. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 1—3. — Библиогр.: 7 назв.

49420. **Казачков, Б. М. и Кокрева, А. Ф.** Хрупкое разрушение при низких температурах [сварных] металлоконструкций из термоупрочненной стали МСт.Т средней толщины без воздействия внешних нагрузок. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 24—26. — Библиогр.: 6 назв.

49421. **Ковалев, В. А., Матвеев, А. А. и Прищепа, М. П.** Модернизация шкафа управления [наплавочного] полуавтомата типа ПШ-5. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 20—24.

49422. **Коленда, В. П.** Фиксатор для приварки фланца к трубе глушителя. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 36.

49423. **Корнеев, Ю. В.** О сварочных деформациях термообработанной стали 12ХГ2СМФ. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 21—22.

49424. **Котик, Ф. И.** Обезжиривание сталей перед сваркой. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 36.

**Кукаркин, П. А.** Заварка трещины на бандаже действующей вращающейся пели размером  $4,5 \times 170$  м. — См. 49197.

49425. **Либо, С. О., Миркин, А. М. и Файгенбаум, Д. С.** Точечные машины малой мощности [для сварочных работ]. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 37—38.

49426. **Луневский, И. И. и Ермоленко, М. И.** О прочности сцепления наплавленного металла с основным при наплавке. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 27—29.

Матвеев, А. А., Прищепа, М. П. и Ковалев, В. А. Восстановление изношенных тракторных деталей автоматической наплавкой. — См. 50009.  
49427. Нинбург, А. К. Некоторые вопросы механизма горения металла в процессе кислородной резки. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 40—42. — Библиогр.: 8 назв.

49428. Орлов, В. Н. Газовыделение «порожного» ацетиленового баллона. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 42—43.

49429. Пастухов, А. М. Влияние формы неповара на деформативную способность сварных соединений. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 30.

Перегубко, С. В., Гроссман, М. И. и Шенслев, А. А. О влиянии некоторых методов пайки на надежность коллекторов электрических машин. — См. 49201.

49430. Перегуда, В. Л. Модернизация газорезательной машины АСШ-2. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 34—35.

49431. Попов, С. А. и Скворцов, В. И. Исследование основного металла и сварных соединений из алюминия марки А1 для сварки резервуаров. Строит. алюминиевые конструкции, вып. 3, 1967, с. 9—14. — Библиогр.: 6 назв.

49432. Пути снижения окисных плен и пористости швов при сварке сплава АМгб. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 12—14. — Авт.: И. М. Терентьев, В. В. Фролов, Ф. Е. Баруткин и В. Г. Крылов.

49433. Сафонов, А. И., Коршенко, Е. А. и Чертов, И. М. Сварочные напряжения в замыкающих стыках ахтерштевней при электрошлаковой сварке. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 96—100.

49434. Система автоматического регулирования вылета электрода трактора АДПГ-500. [Стабилизация тока при автомат. сварке]. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 39—40. — Авт.: Ю. Н. Кутепов, Д. С. Кассов, Ю. И. Рейдерман и А. И. Михеев.

Сорокин, Е. С., Морозов, В. П. и Тиняков, Н. И. Автоматическая дуговая сварка ободов колес автомобиля. — См. 50016.

49435. Технология производства электродной проволоки для механизированных способов сварки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 353—367. — Авт.: В. П. Пацекин, А. И. Выприцких, Л. Н. Злотников и К. З. Рахимов. — Библиогр.: 5 назв.

49436. Тимофеев, М. М., Журба, Г. И., Кошелев, П. Ф. Прочностные характеристики сварных соединений стали X18H9T при сверхнизких температурах. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 22—24.

49437. Тюрин, В. Ф. Сварочное оборудование в ПНР. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 44—48.

49438. Хохлов, Н. И. Сварка судостроительных сталей, покрытых защитными грунтами. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 101—111. — Библиогр.: 6 назв.

49439. Шур, Д. М. и Алдошина, Э. П. Статическая прочность пластин с отверстиями, укрепленными различными способами. [Расчет сварных конструкций]. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 26—27.

### 3. Производство и ремонт металлических изделий

49440. Егоров, В. Д. и Мамыкина, Э. М. Применение полимерных материалов в производстве стальных канатов. Тр. НИИМетиз (НИИметизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 251—265. — Библиогр.: 7 назв.

49441. **Ладыженская, Ф. М. и Елисеева, Н. В.** Влияние медного покрытия на эксплуатационные свойства стальных канатов. (НИИметизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 286—295. — Библиогр.: 9 назв. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 210—221.
49442. **Лактионов, В. М. и Острцов, М. С.** Механизированная упаковка и рациональное складирование мотков проволоки. (НИИ метизой пром-сти), сб. 1, 1967, с. 210—221. Тр. НИИМетиз
49443. **Маркман, Н. Е.** Системы расчетных формул для определения соотношения между диаметрами проволок в прядях линейного касания. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 280—285.
49444. **Недовизий, И. Н.** Десять лет исследований в метизном производстве. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 3—28.
49445. **Нестеров, П. П. и Ивановский, В. М.** Исследование контактных напряжений в проволоках спирального каната линейного касания. выш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 100—103.
49446. **Нечаев, Ю. П.** Расчет прочности стальных канатов по методу предельных деформаций. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 139—145.
49447. **Павлов, А. М., Игметов, Б. А. и Трифонова, Р. Г.** Статистический анализ уровня и однородности механических свойств канатной проволоки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 41—50.
49448. **Савельев, Н. И.** Канатные смазки и приспособления для их введения внутрь канатов. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 266—279.
49449. **Серегин, Н. В.** Высокоэффективные сетки для отсева влажных антрацитов Донбасса. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 319—324.
49450. **Тарнавский, А. Л.** Канатная катанка. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 29—40. — Библиогр.: 8 назв.
49451. **Туленков, К. И. и Паршина, Л. А.** Создание промышленной технологии производства проволоки и сеток из высокомарганцовистой стали марки Г12. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 296—306.

## 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

### а-б. Общие вопросы. Детали машин

49452. **Вашенко, Ю. Ф.** Гидроподъемный механизм. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 72—74. — Библиогр.: 5 назв.
49453. **Голованов, А. В. и Бесклетный, М. Е.** Экспериментальная установка для исследования работы пластмассовых подшипников скольжения в циркуляционной смазкой под давлением. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 74, 1967, с. 79—84.
49454. **Евдокимов, Ю. А.** Тепловой расчет пластмассовых подшипников скольжения строительных и грузоподъемных машин. Тр. Рост. н/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта, вып. 72, 1968, с. 12—57. — Библиогр.: 22 назв.
49455. **Евдокимов, Ю. А., Михалев, В. К. и Попов, М. С.** Установка для исследования антифрикционных свойств пластмасс. Тр. (Рост. н/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 66—69.

49456. Евдокимов, Ю. А. и Семизоров, И. Е. Результаты лабораторных исследований пар трения сталь—поликапролактама при сухом трении в присутствии абразива. Тр. (Рост. и/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 61—65. — Библиогр.: 9 назв.

49457. Егоров, В. Н. Гензометрическая машина трения для испытания пластмасс. [К определению коэффициента трения полимерных материалов]. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 264—268. — Библиогр.: 6 назв.

49458. Заволженский, М. В. Колебания шипа в подшипнике. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1968, № 12, с. 35—44. — Библиогр.: 5 назв.

49459. Износостойкость высокопрочного чугуна при трении качения с абразивной прослойкой. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 92—95. — Авт.: А. В. Маюрников, Н. С. Демидович, О. И. Фомичев и Г. К. Ванжа.

49460. Исследование износостойкости и антифрикционных свойств пластмассы АСТ-Т. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 59—65. — Авт.: Л. Д. Ефимов, В. А. Черенкевич, А. М. Ванжа и И. В. Васин.

49461. Картак, Б. Р., Лактионов, В. М. и Паршин, В. Г. Автоматизированная линия для производства бамшачных болтов со сферической головкой. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 242—250.

49462. Колкер, Я. Д. и Дубовой, В. И. Влияние методов чистовой обработки и микроструктуры на износостойкость чугуновых деталей. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 17—19.

49463. Лабковский, Б. А. Синтез многопоточных передач с большим диапазоном регулирования. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1968, № 12, с. 96—99.

49464. Лопаткин, М. Г. Крутящий момент при выключении кулачковых предохранительных муфт. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 29.

49465. Муромцев, Ю. Л. Оценка критериев надежности [изделий] методом стохастической аппроксимации. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 134—137. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

49466. Новиков, А. Ф. Об одном пространственном механизме. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 88—92.

49467. Новиков, В. А. Теория роликовых муфт свободного хода и методика их расчета. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 60—85. — Библиогр.: 14 назв.

49468. Поляк, Д. Г. Расчет надежности восстанавливаемых систем с учетом смещности работы ремонтного персонала. Автоматика и телемеханика, 1968, № 12, с. 103—109. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

49469. Унификация электрооборудования станков и автоматических линий. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 14—15. — Авт.: М. Л. Бранц, И. К. Новик, В. С. Поплавский и А. А. Фуремс.

49469а. Шрайбман, С. М. Современные методы изготовления высокоточных зубчатых колес. Обзор зарубежной литературы. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 31—33. — Библиогр.: 11 назв.

#### в. Подъемно-транспортные машины и устройства

49470. Песенко, А. В. О сроках службы автокранов. Тр. (Рост. и/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 70—72.

49471. Ененков, В. Г. Графо-аналитический метод расчета эжекторов. Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, вып. 116, 1967, с. 29. — Библиогр.: 9 назв.

49472. Ененков, В. Г. Исследование особенностей энергообмена эжекторных усилителях тяги силовых установок СВВП. Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, вып. 116, 1967, с. 93—123. — Библиогр.: 24 назв.

49473. Ененков, В. Г. Экспериментальное исследование многослойных атмосферных эжекторов. Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, вып. 116, 1967, с. 30—92, с табл. — Библиогр.: 19 назв.

49474. Использование мембранного насоса в вакуумной системе без масляной откачки. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 156—157. — Авт.: Н. Н. Багров, В. А. Годованний, Ю. К. Костин [и др.]

49475. Момотов, Т. А. Ремонт поршневых компрессоров типов ЗП-7П. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 16—19.

49476. Прессование роторных лопаток для пневматического инструмента. Станки и инструмент, 1968, № 12, с. 36. — Авт.: И. В. Никитин, М. Г. Гуревич, Л. И. Корсунский [и др.]

49477. Рубцов, К. К. Определение диаметра трубопровода пневматического транспорта. Тр. (Рост. и/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 58—60. — Библиогр.: 8 назв.

49478. Рубцов, К. К. Определение скорости витания частиц груза при пневматическом его транспортировании. Тр. (Рост. и/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 97—99. — Библиогр.: 6 назв.

#### д. Приборостроение

49479. Белостоцкий, Б. Р., Колышев, Н. Д. и Овчинников, В. М. Вихревой холодильник для оптико-механических приборов. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 63—66.

49480. Голубева, Г. И., Кириенко, Б. В. и Ключков, А. М. Изготовление вакуумным методом интерференционных многослойных фильтров на неплоских поверхностях. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 58—60.

49481. Добычин, П. В. Выверители фокусировки с двойными изображениями. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 37—43.

49482. Доладугина, В. С. и Пастухов, А. А. Прибор для исследования свилей в прозрачных телах произвольной формы СМ-80. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 47—49.

49483. Защита смазочных материалов от плесени. [К использованию в оптич. приборах]. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 60—62. — Авт.: М. С. Родионова, Л. В. Березниковская, Е. И. Панфиленок [и др.] — Библиогр.: 8 назв.

49484. Крылова, Т. Н. Отражение света от просветленной поверхности при различных углах падения. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 18—22. — Библиогр.: 6 назв.

49485. Мухина, Т. И. Новые данные о рассеянии света оптическими стеклами. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 15—18. — Библиогр.: 7 назв.

49486. Пенязь, М. А. и Чехет, Э. М. Анализ поля зрения угломерного прибора. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 12—15. — Библиогр.: 6 назв.

49487. Романов, Г. В. и Чернов, С. Ф. Расчет копира для изготовления оптических поверхностей асферической формы. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 67—68.
49488. Связь между порогом светового разряда на сапфире, электронограммой поверхности и качеством ее полировки. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 70—71. — Авт.: С. С. Качкин, К. Г. Куманин, Г. П. Тихомиров [и др.]
49489. Стефанский, М. С. Юстировка систем с переменным фокусным расстоянием. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 27—32.
49490. Сцинтилляционный влагомер-плотномер для полевых изысканий. Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 453—454. — Авт.: В. И. Сиинцын, В. А. Емельянов, И. И. Крейндли [и др.]
49491. Фотоувеличитель «Фокатор-35». Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 43—46. — Авт.: А. М. Иванов, Г. Ф. Головань, Д. Д. Жданов и Н. И. Майкова.
49492. Фурман, Ш. А. и Макаров, Н. Ф. Пропускающие отрезающие интерференционные фильтры, используемые в инфракрасных спектральным приборах. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 74—75.

## 10. Химическая промышленность

### а. Общие вопросы.

Иванова, Н. И. и Маргаритов, В. Б. Введение элементов грамматики в дескрипторный информационно-поисковый язык по химии и химической промышленности. — См. 48802.

49493. Кузнецов, М. Д. и Кузнецов, Е. Р. Аналитический метод расчета абсорбционной колонны. Metallургия и коксохимия, вып. 8, 1968, с. 71—79.

49494. Рязанцев, Ю. П. Об оптимальном времени пребывания гранулированных теплоносителей в печах с тонким «кипящим» слоем. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 238—244. — Библиогр.: 7 назв.

### г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

49495. Оптимальные условия бессатураторного процесса производства сульфата аммония. Metallургия и коксохимия, вып. 8, 1968, с. 83—89. — Авт.: И. М. Ханин, С. М. Иванов, Э. В. Бродский [и др.]

### д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

49496. Бужинский, И. М. Влияние излучения ксеноновых ламп на равновесие между окислами железа в стеклах, содержащих церий. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 50—53. — Библиогр.: 7 назв.

49497. Кукаркин, П. А. Заварка трещины на бандаже действующей вращающейся печи размером 4,5×170 м. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 33—34.

49498. Найдено, В. В. Производственные сточные воды предприятий тонкой керамики, их характеристика и способы обработки образующихся осадков. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 79—92.



49499. Аронов, С. Г., Мирошниченко, А. М. и Штромберг, Б. И. Итоги работ по исследованию углей и расширению сырьевой базы коксования. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 23—41. — Библиогр.: 40 назв.
49500. Ахмедов, Ш. Т., Алекперов, Р. К. и Омаров, Ш. М. Синтез и испытание бариевых солей дитиофосфорных кислот некоторых предшественников алкил- $\beta$ -оксифенолов. [Присадки к смазочным маслам]. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 55—60. — Библиогр.: 16 назв.
49501. Байбурский, Л. А., Кречетова, П. И. и Азизова, З. Х. Гидроочистка средних дистиллятных фракций термического крекинга — источник получения качественных дизельных топлив. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 172—176.
49502. Безуглый, Л. П. и Обуховский, Я. М. Исследование термической деструкции каменных углей под разрежением. Металлургия и коксохимия, вып. 8, 1968, с. 21—29. — Библиогр.: 8 назв.
49503. Бирюков, Ю. В. Динамика образования и превращения продуктов термической деструкции спекающихся углей при коксовании. Металлургия и коксохимия, вып. 8, 1968, с. 29—36. — Библиогр.: 13 назв.
49504. Бланкова, Т. Н., Русяев, В. Г. и Бочкарев, Б. Н. Определение ванадия в нефти активационным методом с генератором нейтронов. Геология и геофизика, 1968, № 12, с. 108—111. — Библиогр.: 5 назв.
49505. Бродович, А. И. и Зайченко, В. М. Развитие технологии улавливания химических продуктов коксования. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 154—166.
49506. Брук, А. С., Коваленко, В. П. и Пинчук, С. И. О методе оценки динамической прочности металлургического кокса. Металлургия и коксохимия, вып. 8, 1968, с. 49—51.
49507. Влияние качества шарикового катализатора на показатели каталитического крекинга. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 142—146. — Авт.: Р. С. Мальсагова, М. Н. Фрид, В. Г. Ремизов и В. Е. Варшавер.
49508. Волошин, А. И., Богоявленский, К. А. и Семисалов, Л. П. Исследование влияния технологии коксования и сортировки на качество доменного кокса. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 63—73. — Библиогр.: 10 назв.
49509. Воронкова, К. Ф. Улучшение технико-экономических показателей производства высокооктановых бензинов. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 276—279.
49510. Еру, И. И. Каталитические методы переработки химических продуктов коксования. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 211—217. — Библиогр.: 8 назв.
49511. Желудов, Б. А. Рефрактометрические анализаторы нефти и нефтепродуктов. Оптико-механ. пром-сть, 1968, № 11, с. 34—37.
49512. Замедленное коксование остатков ставропольской нефти. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 181—188. — Авт.: С. М. Слуцкая, О. И. Светозарова, В. В. Жданова и А. И. Козорезова.
49513. Зулфугарлы, Дж. И., Азизов, Н. А. и Нуманов, И. У. О содержании некоторых микроэлементов в нефтях таджикской депрессии. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 32—35. — Библиогр.: 25 назв.

49514. **Исследование** свойств отдельных коксового широго. **Металлургия и коксохимия**, вып. 8, 1968, с. 54—57. — Авт.: В. М. Чумнинов, Р. Е. Лейбович, Г. Г. Рабухина и Г. В. Малявина. — Библиогр.: 7 назв.
49515. **Исследования** в области обжига коксовых печей. **Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т)**, вып. 19, 1968, с. 74—95. — Авт.: И. В. Вирозуб, А. Ф. Белецкая, Ю. С. Васильев и М. С. Пономаренко. — Библиогр.: 12 назв.
49516. **Исследования** процесса получения формованного металлургического кокса из газовых и слабоспекающихся углей. **Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т)**, вып. 19, 1968, с. 96—117. — Авт.: Ю. Б. Тютюнников, Н. Р. Кушнеревич, В. В. Гавриков [и др.] — Библиогр.: 10 назв.
49517. **Каталитический** крекинг вакуумного дистиллята Узеньской нефти. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 131—134. — Авт.: Б. К. Америк, О. И. Светозарова, И. К. Романкова [и др.]
49518. **Коляндра, Л. Я.** Исследования в области химии и технологии переработки сырого бензола. **Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т)**, вып. 19, 1968, с. 177—195. — Библиогр.: с. 194—195.
49519. **Комплексная** экономическая эффективность — важный путь дальнейшего улучшения технико-экономических показателей [нефтеперерабатывающего] производства. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 282—287. — Авт.: М. М. Уманский, М. Н. Фрид, С. Ф. Камышев [и др.]
49520. **Контактное** коксование каменноугольных пеков. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 188—195. — Авт.: Б. К. Америк, Л. З. Куценко, Г. И. Успенский и В. Ф. Ковина.
49521. **Кречетова, П. И. и Байбурский, Л. А.** Определение коксумости остаточных топлив типа топочного мазута марки МП. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 261—264.
49522. **Кречетова, П. И., Байбурский, Л. А. и Шульженко, Э. Д.** Физико-химические свойства топочных мазутов для мартеновских печей. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 254—261.
49523. **Кузнецов, М. Д., Новицкий, П. Л. и Гребенюк, А. Ф.** Некоторые вопросы гидродинамики направленно перемещающегося кипящего слоя при сушке угольных концентратов. **Металлургия и коксохимия**, вып. 8, 1968, с. 37—44. — Библиогр.: 5 назв.
49524. **Лапшина, Л. П.** Влияние температуры на результаты определения динамики вспучивания углей. **Металлургия и коксохимия**, вып. 8, 1968, с. 16—19.
49525. **Левченко, Е. С., Александрова, Р. П. и Горина, С. Ф.** Верхнеловая нефть Старогрозненского месторождения Чечено-Ингушской АССР. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 7—16.
49526. **Левченко, Е. С., Батянова, Т. Ф. и Александрова, Р. П.** Высокопарафинистая нефть Южно-Сухокумского месторождения Дагестанской АССР. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 29—40.
49527. **Левченко, Е. С., Батянова, Т. Ф. и Александрова, Р. П.** Нефть месторождения Олениковское Калмыцкой АССР. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 40—50.
49528. **Легкий** термический крекинг остатка прямой перегонки ставропольской нефти. **Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)**, вып. 22, 1968, с. 177—180. — Авт.: О. И. Светозарова, В. В. Жданова, А. С. Козлова и С. А. Немченко.
49529. **Литвиненко, М. С. и Шифрин, А. Г.** Украинский научно-исследовательский углехимический институт к пятидесятилетию Великой Ок-

тябрьской социалистической революции. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 5—22.

49530. **Малявина, Г. В.** Влияние условий передачи тепла на водимость показателей динамики вспучивания углей. Металлургия и коксохимия, вып. 8, 1968, с. 19—21.

49531. **Мановян, А. К.** Давление насыщенных паров светлых нефтепродуктов и их узких фракций. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 108—119.

49532. **Мановян, А. К.** О четкости погоноразделения при перегонке нефти. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 69—73. — Библиогр.: 11 назв.

49533. **Мановян, А. К.** Определение физических свойств узких нефтяных фракций при расчетах ректификационных колонн. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 96—107. — Библиогр.: 5 назв.

49534. **Мановян, А. К.** Упрощенные методы расчета трансферных данных. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 85—96. — Библиогр.: 9 назв.

49535. **Мановян, А. К., Байбурский, Л. А. и Гончарова, Н. А.** О работе отпарных секций атмосферной колонны с вводом водяного пара. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 73—85.

49536. **Мановян, А. К. и Хачатурова, Д. А.** Тензиметрический метод определения давления насыщенных паров нефтепродуктов. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 119—130. — Библиогр.: 10 назв.

49537. **Медведев, К. П. и Петропольская, В. М.** Исследования закономерностей выделения общей серы и ее разновидностей при коксовании угольных шихт с применением метода радиоизотопов. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 137—153. — Библиогр.: 10 назв.

49538. **Нефти полуострова Мангышлак Казахской ССР.** Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 17—29. — Авт.: Е. С. Лещенко, Е. А. Пономарева, Р. П. Александрова [и др.]

49539. **О некоторых зависимостях между показателями индекса вспучивания и свойствами угля в пластическом состоянии.** Металлургия и коксохимия, вып. 8, 1968, с. 12—16. — Авт.: Я. М. Обуховский, Ю. А. Чернышов, В. И. Донков [и др.]

49540. **Облагораживание прямогонных озекуатских бензинов и бензина термического крекинга на алюмохромовом и цинкхромовом катализаторах.** Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 155—163. — Авт.: М. Л. Дмитриевский, Е. Г. Вольпова, А. В. Лютер [и др.] — Библиогр.: 8 назв.

49541. **Пинчук, С. И. и Коваленко, В. П.** Сопоставление аэродинамических свойств насыпных масс скипового кокса с показателями хода доменной печи. Металлургия и коксохимия, вып. 8, 1968, с. 52—54.

49542. **Попов, В. В. и Америк, Б. К.** Зависимость количества и времени пребывания теплоносителя на щелевой решетке коксоагрегаторной печи от различных факторов. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 244—249.

49543. **Прохоренко, В. И. и Гличев, Г. Т.** Устройства для испытания аппаратов опытно-промышленной установки контактного коксования. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 249—254.

49544. **Рагимова, Ш. А.** Синтез смешанных эфиров на основе предельных одноатомных спиртов и монохлорангидридов алкилфенилфосфитов. Исследование их как присадок к смазочным маслам. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 42—46.

49545. Развитие работ по созданию новой технологии подготовки углей к коксованию. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 42—62. — Авт.: В. Г. Зашквара, С. Е. Сениченко, А. Г. Дюканов и Э. И. Черкасская. — Библиогр.: 33 назв.
49546. Развитие технологии переработки каменноугольной смолы и ее фракций. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 167—176. — Авт.: В. Е. Привалов, Я. А. Брон, Л. М. Бондаренко и Т. Я. Гоголева.
49547. Расход тепла на коксование и характер тепловых процессов при коксовании углей и шихт Донбасса. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 118—126. — Авт.: А. И. Волошин, И. В. Вирозуб, В. В. Казмина и З. И. Тодавчич. — Перед текстом 3-й авт.: Б. В. Казмина.
49548. Рязанцев, Ю. П. Определение необходимой высоты слоя в коксонагревателях установок контактного коксования. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 211—219. — Библиогр.: 6 назв.
49549. Рязанцев, Ю. П. Прочность различных образцов гранулированного кокса. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 202—206.
49550. Рязанцев, Ю. П. Расчет элементов теплопередачи при нагреве гранулированного материала дымовыми газами в печи с тонким «кипящим» слоем [для коксования и пиролиза]. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 222—231. — Библиогр.: 7 назв.
49551. Рязанцев, Ю. П. Теплообмен в печи для нагрева гранулированного кокса в тонком «кипящем» слое. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 231—238. — Библиогр.: 10 назв.
49552. Рязанцев, Ю. П. и Вайнштейн, Ц. В. Отношение  $CO:CO_2$  в дымовом газе при частичном сжигании гранулированного кокса. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 219—222.
49553. Рязанцев, Ю. П. и Вайнштейн, Ц. В. Скорость горения гранулированного кокса, полученного из остатков сланцевой смолы. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 207—210.
49554. Рязанцев, Ю. П. и Вайнштейн, Ц. В. Скорость оседания коксовых частиц в крекинг-остатке. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 195—202. — Библиогр.: 7 назв.
49555. Скляр, М. Г. Исследования по разработке новых методов микро-технологической переработки углей и перспективные направления исследований. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 127—136. — Библиогр.: 11 назв.
49556. Состав и некоторые свойства золы остаточных нефтепродуктов из малосернистых нефтей. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 268—275. — Авт.: А. Г. Малин, П. И. Кречетова, Л. А. Байбурский и Замесова, С. П.
49557. Степаненко, М. А. и Матусяк, Н. И. Итоги работ в области получения электродного кокса и пека-связующего для обеспечения сырьем электродной и алюминиевой промышленности. Сб. науч. тр. (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т), вып. 19, 1968, с. 196—210. — Библиогр.: 36 назв.
49558. Термокаталитическая переработка мазута ставропольской нефти. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 134—142. — Авт.: И. К. Романкова, О. И. Светозарова, Э. П. Левашова [и др.]
49559. Уманский, М. М., Фрид, М. Н. и Вишняк, Ю. А. Экономическая эффективность капиталовложений для замены действующих установок первичной перегонки нефти более мощными. Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»), вып. 22, 1968, с. 279—281.

49560. Усовершенствование метода пластометрического анализа на основе комплексной автоматизации аппарата. *Металлургия и коксохимия*, вып. 8, 1968, с. 5—12. — Авт.: В. И. Донков, Б. Яковлев, К. В. Киберник [и др.]

49561. Филина, Р. А., Ребеза, М. И. и Хабибулина, Р. К. Лабораторные испытания неионогенных поверхностно-активных веществ КС-50 и проксанола-146 в качестве деэмульгаторов. *Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)*, вып. 22, 1968, с. 57—59.

49562. Филина, Р. А., Хабибулина, Р. К. и Ребеза, М. И. Свойства эмульсий нефтей месторождений Карабулак, Ачалуки и Заманкул и результаты их обезвоживания и обессоливания. *Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)*, вып. 22, 1968, с. 50—56.

49563. Ханин, И. М., Яковлев, В. И. и Обуховский, А. Я. Исследование гидродинамики ступенчато-винтовой тарелки для абсорбционных процессов [в коксохимическом производстве]. *Металлургия и коксохимия*, вып. 8, 1968, с. 79—83.

49564. Чучминов, В. М. Применение маятникового склерометра для определения поверхностной твердости кокса. *Металлургия и коксохимия*, вып. 8, 1968, с. 58—60.

49565. Шатенштейн, В. Г. и Бычев, М. И. Расчетное определение температуры в течение периода коксования в различных сечениях стенки отопительного простенка. *Металлургия и коксохимия*, вып. 8, 1968, с. 61—65.

49566. Шахвердиев, Я. Х., Саттар-заде, А. Дж. и Саттар-заде, И. С. Исследование оптической активности лечебной Нафталанской нефти. *Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия хим. наук*, 1968, № 2, с. 22—27.

### ж. Промышленность органического синтеза Анилиновая и лакокрасочная промышленность

49567. Активность различных цеолитных катализаторов в реакции изомеризации *n*-пентана. *Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)*, вып. 22, 1968, с. 147—151. — Авт.: А. И. Афанасьев, А. З. Дорогочинский, Е. Г. Вольпова [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

49568. Афанасьев, А. И., Дорогочинский, А. З. и Вольпова, Е. Г. Влияние температуры и объемной скорости на глубину изомеризации *n*-пентана на платинированном цеолите типа У. *Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)*, вып. 22, 1968, с. 151—155.

49569. Влияние некоторых параметров процесса сернокислотного алкилирования изобутана бутиленами на углеводородный состав алкилбензина. *Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)*, вып. 22, 1968, с. 167—172. — Авт.: А. В. Лютер, М. И. Федоровский, А. Н. Рехвиашвили [и др.]. — В огл. 2-й авт.: М. К. Федоровский. — Библиогр.: 6 назв.

49570. Гидрирование алкилнафталинов. *Уч. зап. (Азербайдж. ун-т) Серия хим. наук*, 1968, № 2, с. 81—82. — Авт.: Д. А. Гусейнов, Ш. Т. Ахмедов, Р. А. Ахмедова и М. Н. Агопян.

49571. Оценка работы реактора установки сернокислотного алкилирования [изобутана]. *Тр. (Грозн. нефт. НИИ «ГрозНИИ»)*, вып. 22, 1968, с. 164—167. — Авт.: М. Л. Федоровский, А. В. Лютер, В. А. Бороденко и Ю. Н. Свиридов.

### з. Резиновая промышленность

49572. Дегтева, Т. Г., Новгородова, Э. З. и Кузьминский, А. С. Влияние фенил- $\beta$ -нафтиламина и серы на радиационное окисление каучуков. *Химия высоких энергий*, т. 2, № 5, 1968, с. 438—443. — Библиогр.: 11 назв.

49573. Еремеев, Г. М. и Иванов, А. В. Резино-металлические при-  
кладки для опорных частей большой грузоподъемности. Тр. Моск.  
та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 146—157. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 28 назв.
49574. Кавун, С. М., и Бучаченко, А. Л. Деструкция перекисных вул-  
канизатов натурального каучука в статически растянутом состоянии. Вы-  
сокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1767—1777. —  
Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 28 назв.
49575. Минеев, А. Н. О методике нормирования расхода электроэнер-  
гии в шпироной промышленности. Пром. энергетика, 1968, № 12, с. 22—  
28. — Библиогр.: 9 назв.

#### и. Промышленность пластмасс

49576. Ляхевич, Г. Д. и Киселева, А. Я. Использование термопласти-  
фикатов УП-О для получения феноугольных смол. Тр. ин-та (Львов-  
ский проектно-конструкторский технол. ин-т), вып. 1, 1967, с. 80—89, с  
табл. — Библиогр.: 6 назв.
49577. Николаев, А. Ф., Белгородская, К. В. и Бабушкина, Е. М.  
Изучение кинетики полимеризации стирола под действием моногидропер-  
фторгексановой кислоты в нитрометане. Высокомолекулярные соедине-  
ния. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1861—1865. — Резюме на англ. яз. —  
Библиогр.: 10 назв.
49578. Радиоллиз различных сополимеров стирола и винилтолуола.  
Химия высоких энергий, т. 2, № 5, 1968, с. 472—473. — Авт.: Р. П. Бра-  
гинский, В. Л. Карпов, С. С. Лещенко [и др.]
49579. Сажин, Б. И., Орлова, Т. П. и Лобанов, А. М. Исследование  
диэлектрических потерь полистирола и некоторых сополимеров стирола в  
стеклообразном состоянии. Высокомолекулярные соединения. Серия А,  
т. 10, № 8, 1968, с. 1921—1929. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.:  
28 назв.
49580. Салимов, М. А., Кочарли, К. Ш. и Султанов, Б. Ю. Исследо-  
вание диэлектрических свойств найлона. Уч. зап. (Азербайдж. ун-т).  
Серия хим. наук, 1968, № 2, с. 87—89. — Библиогр.: 7 назв.
49581. Стейны, Я. Фракционирование полиформальдегида при его  
кристаллизации из разбавленных растворов. [Статья из Чехословакии].  
Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 10, № 8, 1968, с. 1883—  
1889. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

#### к. Химико-фармацевтическая промышленность. Фотохимическая промышленность. Жировая и парфюмерная промышленность. Мыловарение

49582. Ауристе, И. Н. и Саммал, О. Ю. Устройство для измерения  
усадочных напряжений в клеевом шве. Исследования по строительст-  
ву, 8, 1967, с. 137—146. — Библиогр.: 10 назв.

#### 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

##### б. Лесохимическая промышленность

49583. Вехов, В. А., Зашквара, С. Ф. и Марцевич, Л. П. Исследова-  
ние процесса пиролиза хлорлигнина. Металлургия и коксохимия, вып. 8,  
1968, с. 44—49. — Библиогр.: 7 назв.



49584. Атаманчуков, Н. Н. Промывка целлюлозы на фильтрах. [Байкальский целлюлозный з-д]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 15—16.

Ахапкин, Ю. А. Ленинские декреты о бумаге. — См. 48534.

49585. Гелес, И. С. и Кошаровский, М. А. Влияние химического состава целлюлозы на качество растительного пергамента. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 7—9.

49586. Гуревич, С. Б. и Кабачий, А. К. Проблемы крупного предприятия. [Котласский целлюлозно-бум. комбинат]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 1—2.

49587. Левит, Л. Б. и Максимов, В. И. Антикоррозийная защита нержавеющей кислотоупорной стали. [Сясьский сульфитно-целлюлозный комбинат]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 17—18.

49588. Нерославский, Г. А. Целлюлоза из лиственной древесины в композиции писче-печатных видов бумаги. [Бум. ф-ка «Маяк революции» Пенза]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 18—19.

49589. Природа и свойства веществ, выпадающих в осадок при инверсии предгидролизатов сосны. [Братский лесопром. комплекс]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 6—7. — Авт.: И. И. Корольков, О. А. Августовская, Л. Н. Краев и Р. К. Шаханова.

49590. Семенов, Н. И. и Сицуков, В. П. Приготовление сульфитной кислоты и бисульфитного раствора на магниевом основании. [Красноярский целлюлозно-бум. комбинат]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 20—21.

49591. Томма, Кауко. Условия поддержания равномерности бумажного полотна. [Статья из Финляндии]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 24—25.

49592. Шостак, М. Н. Совершенствование устройств для раскаты пучков древесины [на целлюлозно-бумажных предприятиях]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 10—13.

49593. Эффективный материал, для крышек отсасывающих ящиков [бумагоделательных машин]. Бум. пром-сть, 1968, № 12, с. 13—14. — Авт.: А. М. Левинсон, Ю. П. Ефименко, В. В. Карлин и А. П. Гаршин.

## 12. Легкая промышленность

### а. Общие вопросы

49594. Тарасов, Н. Н. Чтобы полнился поток товаров. [О развитии легкой пром-сти. Из газ. «Правда», 1968, 5 окт.] Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 1—3.

### б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

49595. Артыков, Х. Опыт использования комплекса пылеочистителей для батареи джинов и линтеров. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 7—8.

49596. Балтабаев, С. Д. Сушка хлопка-сырца и «эффект Лыкова». [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 15—17.

49597. Белкина, М. В., Осколкова, С. Е. и Осколков, И. О. Метод решения одной распределительной задачи, возникающей при составлении

графиков работы ткацких станков. Автоматика и телемеханика, 1968/  
№ 12, с. 125—130. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

49598. Болдинский, Г. И. К теории джинирования. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 18—23.
49599. Болдинский, Г. И. О влиянии глубины врезывания пил на производительность джина. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 33—40.
49600. Болдинский, Г. И. Об ударном импульсе зуба джиновой пилы, действующем на летучку хлопка-сырца. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 24—28.
49601. Болдинский, Г. И., Саидходжаев, Т. С. и Мавлянов, А. М. О влажности многокомпонентных тел. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 29—32.
49602. Будников, В. И. Деление продукта разрезанием. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 160—178.
49603. Буркова, С. А. Опыт получения объемной пряжи из полиакрилонитрильных волокон и их смесей. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 100—105.
49604. Гамбург, Г. Л. Возможные оптимальные режимы сушки влажного волокна кенафа. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 106—115. — Библиогр.: 6 назв.
49605. Джабаров, Г. Д. и Кадыров, Ш. К. Дробление и травмирование посевных семян хлопка машинного сбора в процессе первичной обработки. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 41—47.
49606. Зимин, В. И. и Лексашев, Ю. Ф. О применении прибора ЦНИХБИ для определения нагрузок прядильных и ровничных машин. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 179—182.
49607. Каримов, Р. Некоторые вопросы расчёта пружин нагрузки прядильных машин. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 183—186.
49608. Кельберт, Д. Л. и Кельберт, С. Л. Действие бактерицидных ламп на вирулентность микроорганизмов в хлопке. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 116—120.
49609. Мартынов, А. И. Исследование частотных спектров шумов в основных цехах Ташкентского хлопкозавода. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 48—51.
49610. Мирошниченко, Г. И. Функциональная взаимозаменяемость и ее применение при конструировании хлопкоочистительных машин. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 52—55.
49611. Об эффекте очистительных машин. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 3—6. — Авт.: С. И. Акрамов, Г. И. Болдинский, Г. Д. Джабаров и Ш. К. Кадыров.
49612. Саидмуратов, С. М. Переработка высокоэластичных нитей в гладевой и прессовой трикотаж. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 129—131.
49613. Саидмуратов, С. М. и Қаландарова, Р. Ф. Качество объемных высокоэластичных нитей в мокром состоянии. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 124—128.
49614. Селиванова, Г. Д. О лентоукладчиках чесальных машин. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 187—190.
49615. Тютин, П. Н., Болдинский, Г. И. и Иваненко, В. С. Уравнение кривой, выражающей ориентацию прядки волокна, захваченной зубом джиновой пилы. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 86—92.

49616. **Уразов, Н. Х.** Задачи в области изучения механических свойств и разработки методов испытания текстильных изделий. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 132—141. — Библиогр.: 6 назв.

49617. **Уразов, Н. Х.** О выборе режима работы приборостроительного абразивного изнашивания текстильных изделий. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 142—145. — Библиогр.: 12 назв.

49618. **Уразов, Н. Х.** Об оценке срока износа тканей. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 146—150. — Библиогр.: 12 назв.

49619. **Фейгенберг, А. Л.** Влияние набора гребней барабанчиков сальных машин на качество прачеса. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 191—201.

49620. **Хаджинова, М. А.** Исследование свойств и структуры хлопкового волокна в процессе сушки. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 156—159.

49621. **Хаджинова, М. А. и Матмусаев, У. М.** Характеристика видов повреждений волокна кенафа и методика их определения. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 151—155.

49622. **Шкурина, Н. А.** Послойная розмотка коконов. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 202—207. — Библиогр.: 6 назв.

49623. **Юнусов, Р. Ю., Юнусов, Л. Ю. и Ахмедов, К. С.** Изучение раствора фибрина [шелка] методом электрофореза. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 208—211.

#### в. Швейная промышленность

49624. **Абдувахидов, В. Р. и Уразов, Н. Х.** Трение ткани в процессе пошива одежды. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 93—99. — Библиогр.: 6 назв.

49625. **Автоматизация влажно-тепловой обработки швейных изделий на электропрессах.** Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 18—23. — Автор: И. В. Орлов, В. А. Дубровой, М. А. Скирута и Ю. Е. Левицкий. — Библиогр.: 6 назв.

49626. **Березина, О. Я. и Чигвинцева, Н. С.** Исследование обрывности [швейных] ниток. Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 23—25.

49627. **Иванова, Т. Н.** Методический совет Дома моделей. [Ленинград]. Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 31—35.

49628. **К вопросу о совершенствовании структуры управления швейной промышленностью.** Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 5—9. — Автор: К. Р. Скиба, Г. Б. Новик, И. И. Фастовский и Е. Г. Акивис-Авсеев.

49629. **Косырев, И. С.** О некоторых способах конструирования подкорпусной одежды. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 212—214. — Библиогр.: 16 назв.

49630. **Косырев, И. С.** Развертка подкорпусной одежды прямой формы. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 215—221.

49631. **Овчинников, С. И. и Пушкин, П. С.** Активизировать экономическую работу на швейных фабриках. Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 13—14.

49632. **Островский, А. П.** Исследование механизмов швейных машин с помощью номограмм. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 226—232.

49633. **Островский, А. П.** О проворачиваемости четырехшарнирных механизмов швейных машин. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 222—225.

49634. **Плешев, А. М. и Винницкий, М. С.** Об опыте работы вацких фабрик по изготовлению головных уборов. Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 37—39.

49635. **Поливанов, С. Ю., Капустин, И. И. и Александров, С. П.** Системы числового программирования управления для автоматизации технологических процессов [производства швейных изделий]. Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 14—18.

49636. **Сафронова, И. В. и Галынкер, И. И.** Построение номограммы для расчета раскроя пологен тканей. Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 26—30.

49637. **Удалов, М. В.** Проблемы концентрации и специализации. [К статье В. М. Никитина «Совершенствование управления швейной промышленностью» в журн. «Швейная пром-сть», 1968, № 2]. Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 10—13.

49638. **Ютландова, В. А. и Иванова, А. А.** Моделирование одежды из тканей, дублированных с поролоном. Швейная пром-сть, 1968, № 6, с. 30—31.

### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

#### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

49639. **Кучук, М. Б.** Совершенствование процесса управления на консервных заводах. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 31—35.

49640. **Результаты испытаний волокнистого фильтрующего материала ФПФ-4Н.** [К применению при асептическом консервировании]. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 23—26. — Авт.: Л. И. Халузная, Е. Е. Божукова, О. Г. Фромзель и П. И. Басманов.

49641. **Романенкова, А. Ф.** О показателях работы хозяйственных подразделений предприятий консервной промышленности. [С примеч. ред.] Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 29—31.

49642. **Федоров, Г. И.** Из истории социалистического соревнования пищевиков Молдавии за досрочное выполнение семилетнего плана. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 62—75.

#### в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

49643. **Диланян, З. Х. и Туманян, В. А.** Накопление свободных аминокислот протеолитически активными молочнокислыми палочками. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 37—42. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 10 назв.

49644. **Панасенков, Н. С.** Развитие теории машин и аппаратов молочной промышленности. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 175—178.

49645. **Сапрыгин, Г. П.** Совершенствование технологии молочных продуктов. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 178—184.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

49646. Брехман, А. П. Асептическое консервирование полуфабриката виноградного сока в крупных емкостях. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 18—20.

49647. Есипова, З. П., Тороп, Д. И. и Смешко, А. А. Применение аваморина ППК для осветления соков. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 20.

49648. Зайдман, И. Б. Целесообразно консервировать томатный сок методом горячего розлива. [Мелитопол. сокоэкстрактный з-д]. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 20—21.

49649. Кац, З. А. и Бойко, Э. В. Испытание картонных барабанов для расфасовки сушеных овощей. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 27—28.

49650. Ладчук, Б. А. Линия химической очистки корнеплодов. [Херсонский консервный з-д им. 8 Марта]. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 21—22.

49651. Мальцев, М. Л., Березняк, Е. Д. и Таубман, Е. И. Исследование способа формирования испаряющей плёнки томатпродуктов в выпарном аппарате. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 35—38.

49652. Нижарадзе, А. Н. и Купатадзе, И. В. Фейхоа — ценное сырье для консервной промышленности. Садоводство, 1969, № 1, с. 29.

49653. Хаджийски, Тырпо. Полумеханизованная линия болгарского типа для производства консервов из очищенных томатов. [Статья из Сфини]. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 39—40.

49654. Щекотова, Л. Ф. и Кравченко, Н. А. Новый естественный краситель для сухих киселей. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 22—23.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

49655. Бабайлова, Г. П. и Андрусенко, М. Я. Аминокислотный состав биомассы местных кормовых дрожжей на растительных гидролизатах. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 9—11. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

49656. Петян, Э. О. Видовой состав молочнокислых бактерий вина Отемберянского района. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 58—62. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 8 назв.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

49657. Рабинович, А. Условия одинаковые, а результаты — разные. [О работе Хабар. и Владивост. протезно-ортопед. предприятий]. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 47—49.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

49658. Бушинская, Е. Б. и Епифанов, Ф. П. Совершенствовать землепользование и землеустройство колхозов и совхозов Западной Сибири. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 159—165.

49659. **Иржичко, В. И.** Научная работа экономистов-аграрников. Уч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 36—41.
49660. **Калашников, А. П. и Летунов, И. И.** Уральскому научно-исследовательскому институту сельского хозяйства — 10 лет. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 3—13.
49661. **Лукьяненко, С.** О пенсиях бывшим членам колхозов. [Консультация]. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 57—58.
49662. **Петров, Ф. А.** Факультет повышения квалификации [специалистов сельского хозяйства]. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 213—215.
49663. **Пешкова, Г. И.** Болота Калужской области. [Использование болот и торфяников в сел. хоз-ве]. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 139—145. — Библиогр.: 6 назв.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение (Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

49664. **Нудьга, Н. В.** Экономическая эффективность комплексной механизации в совхозах. (На примере совхоза «Приазовский»). Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 123—127.
49665. **Саленко, В. и Шахиморданов, И.** Человек и машины. [О профессии механизатора сел. хоз-ва]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 83—88.

### б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

49666. **Авагимов, Э. А.** Определение расхода мощности на работу измельчительного аппарата. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 55—57.
49667. **Авагимов, Э. А. и Михаловский, В. А.** Исследование ротационного режущего аппарата. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 35—39.
49668. **Аверкиев, Ю. А., Кравченко, Н. П. и Писанко, Д. С.** Новая технология изготовления дисков колес культиваторов. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 38—39.
49669. **Андреев, Е. В. и Ашуров, Г. М.** Новая рассадопосадочная машина [СКНБ-4 и СКН-6]. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 34—35.
49670. **Андриасов, Михаил.** Рабочее достоинство. [Об обкатчике комбайнов П. И. Фаустове. з-д Ростсельмаш. Очерк]. Дон, 1968, № 11, с. 137—141.
49671. **Атяскин, О. П.** О затратах работы в процессе зачерпывания грейферами силосной массы. [К конструированию грейферов]. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 138—141.
- 49671а. **Будакогов, А. А.** Результаты испытания скоростных сеялок для пропашных культур. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 131—137.
49672. **Деревенко, В. В.** Планетарные початкоотделяющие аппараты. [Конструирование]. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 3—10.
49673. **Деревенко, В. В., Абликов, В. А. и Северин, Ю. Д.** Исследование скоростного початкоотделяющего аппарата. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 11—14.
49674. **Дремов, Г. Г.** Методика исследования мотвила кукурузоуборочного комбайна. Тр. Кубан. с.-х., ин-та, вып. 13, 1968, с. 30—34.

49675. Евтухов, Н. И. Об энергетических показателях <sup>открытых</sup> торных метателей [для разбрасывания органических удобрений]. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 445—454.

49676. Козлов, Е. И. Исследование двухбарабанного <sup>планетарного</sup> чаткоотделяющего аппарата. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 44—50.

49677. Кузьмина, А. А. Анализ работы стенда УСИН-1 [для испытания с.-х. машин] и расширение его универсальности. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 156—160.

49678. Найденов, В. И. Анализ надежности фотореле, применяемых в устройствах сельскохозяйственной автоматики. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 463—469. — Библиогр.: 5 назв.

49679. Основные научно-производственные проблемы кафедры сельскохозяйственных машин. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 141—149. — Авт.: В. К. Жукова, И. В. Зезин, Б. И. Зюзьков и Н. А. Фегисов.

49680. Руденко, Н. Е. Установление предельных величин износа сегментов режущего аппарата с.-х. машин. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 21—22.

49681. Стрельбицкий, В. Ф. Динамометрирование косоустановочных и наклонных колес [с.-х. машин]. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 18—20.

49682. Шеруда, С. Д., Завербный, Р. М. и Кобылко, Б. П. Исследования работоспособности унифицированного насоса опрыскивателей. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 25—27. — Библиогр.: 5 назв.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

49683. Андрианов, С. Н. Агрохимические свойства темно-серых лесных почв и эффективность минеральных удобрений. Агрохимия, 1969, № 1, с. 123—128.

49684. Берников, В. В., Болдырев, Н. К. и Градобоев, Н. Д. Почвы Сибири и пути повышения их плодородия. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 87—95.

49685. Бобрус, А. И. и Ким, Л. Ф. К вопросу определения подвижной фосфорной кислоты в карбонатных почвах по методу Мачигина. Агрохимия, 1969, № 1, с. 107—111.

49686. Богданова, В. Б. и Иоселев, Л. Г. Влияние окультуривания дерново-подзолистой суглинистой почвы на урожай и качество некоторых культур севооборота. Агрохимия, 1969, № 1, с. 137—140.

49687. Бредихин, Н. П. Ветроустойчивые дальнеструйные дождевальные аппараты. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 29—31. — Библиогр.: 6 назв.

49688. Бугаков, П. С. и Лубите, Я. И. Нитрификационная способность почв земледельческой части Красноярского края и влияние на нее различных факторов. Сообщ. 1. Агрохимия, 1969, № 1, с. 52—61. — Библиогр.: 27 назв.

49689. Будагов, А. А. Агротехнические требования и оценка работы сеялок для пропашных культур. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 107—115. — Библиогр.: 10 назв.

49691. Васильев, М. Д. и Карманова, М. А. Эффективность полевых севооборотов в условиях Среднего Урала. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 33—49.

49692. Виноградова, Н. И. и Швецова, А. Н. Итоги работы по защите растений от болезней и вредителей. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 76—79.

49693. **Волошин, А. С.** Влияние длительного применения удобрений и возделываемых культур на распределение азота в профиле почвы. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 77—82. — Библиогр.: 6 назв.
49694. **Давыдов, А. Д.** Научно-исследовательская работа в области сельскохозяйственных мелиораций. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 205—210.
49695. **Доспехов, Б. А.** О размещении вариантов в полевом опыте. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 107—113.
49696. **Евтухов, Н. И. и Попова, А. Ф.** О качестве распределения органических удобрений роторным рабочим органом. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 437—444.
49697. **Журавлев, М. З.** Подъем культуры земледелия и освоение новых земель. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 60—66.
49698. **Закиров, П. К. и Шерматов, Т. М.** О сорных растениях микро-оазисов Кызылкума. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 54.
49699. **Замураев, Н. Д.** К вопросу об экономической оценке совхозной пашни в Свердловской области. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 26—30.
49700. **Караваев, В. Н. и Лебедев, Б. М.** Почвенно-эрозионные районы Свердловской области. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 50—65. — В огл. 2-й авт.: Б. А. Лебедев. — Библиогр.: 8 назв.
49701. **Карпачевский, Л. О. и Киселева, Н. К.** Применение катнонита КУ-2 для изучения динамики калия в почве. Агрохимия, 1969, № 1, с. 112—117. — Библиогр.: 5 назв.
49702. **Карцева, Л. Н.** Эффективность различных доз фосфорных удобрений. Агрохимия, 1969, № 1, с. 144—152.
49703. **Кольцов, А. Х. и Михайлов, Ф. Я.** Зависимость содержания подвижных фосфатов в дерново-подзолистых и серых лесных почвах Чувашской АССР от их кислотности. Агрохимия, 1969, № 1, с. 121—122.
49704. **Константинов, А. Р. и Филиппенко, Л. А.** Некоторые вопросы расчета норм и сроков полива по метеорологическим данным. Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 12—28. — Библиогр.: 32 назв.
49705. **Крыханов, Л. И. и Пашковская, З. В.** Влияние различных гербицидов на микрофлору и азотный режим почвы. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 66—74. — Библиогр.: 15 назв.
49706. **Кудеяров, В. А.** Колориметрическое определение нитратов в почвах методом восстановления до аммиака. Агрохимия, 1969, № 1, с. 102—106. — Библиогр.: 18 назв.
49707. **Лузгина, В. А.** Осот желтый и меры борьбы с ним. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 75—79. — Библиогр.: 8 назв.
49708. **Матвеев, Г. Б.** Вопросы оптимального планирования авиационно-химических работ в сельском хозяйстве. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 60—65.
49709. **Мокриевич, Г. Л., Диброва, В. С. и Яровой, Н. В.** Применение буферных вытяжек для анализа карбонатных почв на содержание усвояемого цинка. Агрохимия, 1969, № 1, с. 118—120. — Библиогр.: 16 назв.
49710. **Насырова, З. А.** Содержание денитрифицирующих бактерий в прикорневой зоне некоторых растений. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 49—50.
49711. **Нестеров, В. Г. и Афонина, Т. П.** К вопросу об оптимизации севооборотов в хозяйстве. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 103—106.

49712. Пашкаръ, С. И., Смирнов, А. М. и Захарова, А. А. О физиологическом действии некоторых фенольных соединений в качестве регуляторов роста [с.-х.] растений. *Агрохимия*, 1969, № 1, с. 90—96. — Библиогр.: 32 назв.

49713. Плаксин, В. Н. Новая система гидропоники. *НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 458—462.

49714. Постников, А. В. Применение удобрений в Австрии. *Агрохимия*, 1969, № 1, с. 155—157.

49715. Растворимость монурона и диурона в воде. *Агрохимия*, 1969, № 1, с. 141—143. — Авт.: Е. З. Журавлев, Н. С. Доморацкая, С. Я. Серпухина и И. И. Константинов. — Библиогр.: 5 назв.

49715а. Ревуцкий, Л. Д. Максимальные тяговые усилия тракторов «Беларусь» на дерново-подзолистых и черноземных почвах. *Тракторы и сельхозмашины*, 1968, № 12, с. 17.

49716. Складов, Г. А. и Шарова, А. С. Валовое содержание и групповой состав фосфатов в лесных почвах Севера. *Агрохимия*, 1969, № 1, с. 129—132.

49717. Хак, М. М. Фауна и численность фитонематод в черном пару в условиях севооборота и применения удобрений. *Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.)*, вып. 136, 1968, с. 115—118. — Библиогр.: 9 назв.

49718. Ярославская, П. Н., Васильев, Д. С. и Агаркова, Н. Т. Влияние прометрина на пищевой режим сверхмощного выщелоченного чернозема. *Агрохимия*, 1969, № 1, с. 97—101. — Библиогр.: 13 назв.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

49719. Азин, Л. А. Значение сроков сева и созревания в формировании посевных и урожайных качеств семян [зерновых культур] в Свердловской области. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 193—203. — Библиогр.: 31 назв.

49720. Азин, Л. А. и Коробейникова, А. В. Влияние гибридных микроорганизмов на снижение всхожести семян пшеницы и ячменя при хранении. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 224—232. — Библиогр.: 12 назв.

49721. Азин, Л. А. и Романова, З. И. Эффективный метод определения спелости семян [у колосовых]. Предварит. сообщ. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 204—210.

49722. Березкин, А. Н. К вопросу о появлении яровых форм пшеницы из озимых. *Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.)*, вып. 136, 1968, с. 47—53. — Библиогр.: 20 назв.

49723. Волков, А. А. Кинематика агрегатов при вспашке рисового поля. *Тр. Кубан. с.-х. ин-та*, вып. 13, 1968, с. 145—151.

49724. Воробьев, В. Ф. Формирование хозяйственно-полезных признаков гибридных популяций яровой пшеницы в теплице. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 178—192.

49725. Данилова, Т. А., Тищенко, И. В. и Демкина, Е. Н. Некоторые особенности действия кобальта на горох. *Агрохимия*, 1969, № 1, с. 85—89.

49726. Евграфова, Н. П. и Тамбовцева, Л. В. Формирование урожая гороха в зависимости от условий питания. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 256—264.

49727. Евграфова, Н. П. и Яркова, П. Ф. Влияние соотношений доз азота и фосфора в питании яровой пшеницы и ячменя на прохождение основных этапов органогенеза. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 216—223. — Библиогр.: 7 назв.

49728. **Закладная, А. Г.** Влияние размера семян на посевные качества и урожайность проса. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 41—45. — Библиогр.: 8 назв.
49729. **Защитное действие некоторых серусодержащих соединений при лучевом поражении проростков *vicia faba*.** Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 12—17. — Авт.: Ц. М. Авакян, С. П. Семерджян, Г. Т. Есаян и Дж. О. Оганесян. — Резюме на арм. яз.
49730. **Зеленов, А. Н.** Цитологическое изучение естественного мутационного процесса в старых и незрелых семенах гороха. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 61—69. — Библиогр.: 18 назв.
49731. **Карманенко, Н. М.** Некоторые особенности обмена веществ в растении ячменя при различном соотношении азота, фосфора и калия в питательной среде. Агрохимия, 1969, № 1, с. 37—43. — Библиогр.: 11 назв.
49732. **Климова, Л. Е.** Энтомофауна однолетних бобовых культур Среднего Урала. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 268—273. — Библиогр.: 7 назв.
49733. **Константинов, А. Р., Бибик, В. В. и Огняник, Г. С.** Сравнительная оценка гидрометеорологического режима кукурузного поля до и после полива. Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 59—79. — Прил.: Суточные суммы составляющих теплового баланса (кал/см<sup>2</sup> сутки) и отношения их к радиационному балансу (%). — Библиогр.: 17 назв.
49734. **Манохина, О. А.** Способы посева проса в Предуралье. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 265—267.
49735. **Молчанов, Д. Н.** К вопросу исследования процесса резания стеблей кукурузы режущими аппаратами комбайна на повышенных скоростях движения. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 39—43.
49736. **Мухин, Е. Н., Попова, Н. Б. и Калашников, Ю. Е.** О двух основных компонентах фосфодоксина [гороха]. Молекулярная биология, т. 2, вып. 4, 1968, с. 588—596. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
49737. **Некоторые итоги трехлетних комплексных исследований орошения кукурузы по бороздам и дождеванием на юге Украинской ССР.** Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 3—11. — Авт.: А. Р. Константинов, Р. Н. Олейник, И. И. Прокопенко [и др.] — Библиогр.: 9 назв.
49738. **Никитишен, В. И.** Диагностика минерального питания озимой пшеницы по химическому составу листьев. Агрохимия, 1969, № 1, с. 44—51. — Библиогр.: 10 назв.
49739. **Никифоров, А. Н. и Бояков, М. Д.** Первичное семеноводство зерновых и зернобобовых культур в УралНИИСХозе. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 167—177.
49740. **Олейник, Р. Н., Левенко, И. Т. и Шелудько, Н. Г.** Экспериментальные исследования режима водопотребления кукурузы в условиях орошения на юге Украины. Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 29—38. — Библиогр.: 11 назв.
49741. **Петухов, М. П. и Пискунов, А. С.** Сроки внесения и глубина заделки минеральных удобрений под яровую пшеницу в Среднем Предуралье. Агрохимия, 1969, № 1, с. 17—22. — Библиогр.: 18 назв.
49742. **Плаксин, В. Ф. и Чазов, С. А.** Испытание трубопроводов из различного материала при пневматическом транспортировании семенного зерна. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 455—457.

- 49742а. **Погосбеков, М. И. и Волков, А. А.** О мощности двигателя гусеничного трактора, необходимой для вспашки рисовых полей на повышенных скоростях. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 274—277.
49743. **Пономарев, В. А.** Влияние квадратно-гнездового посева и числа растений в гнезде на урожай кукурузы. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 5—12.
49744. **Попов, Л. С.** Исследование планетарного однопарабанного початкоотделяющего аппарата на уборке кукурузы молочно-восковой спелости. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 15—22.
49745. **Попова, Г. И., Леонтьев, С. И. и Ручкин, В. Н.** Производство зерна — главная задача сибирского земледелия. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 52—60.
49746. **Порошин, М. В.** Работа силосоуборочных комбайнов на повышенных скоростях движения [на уборке кукурузы]. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 23—29.
49747. **Прокопенко, И. И.** Температурный режим почвы при орошении кукурузы по бороздам и дождеванием. Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 93—113. — Библиогр.: с. 112—113.
49748. **Радиационный режим кукурузы в условиях орошения.** Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 39—58. — Авт.: Н. И. Гойса, Р. Н. Олейник, А. Д. Рогаченко и Р. В. Наделеева. — Библиогр.: 22 назв.
49749. **Раскутин, О. А.** Об изменении агрохимических условий плодородия старопахотного суглинки при повторной культуре кукурузы и углублении пахотного слоя. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 71—76. — Библиогр.: 5 назв.
49750. **Романов, П. П.** Нормы высева и способы посева гороха в Среднем Зауралье. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 243—254. — Библиогр.: 8 назв.
49751. **Сравнительная оценка различных методов определения турбулентного теплообмена над посевами кукурузы.** Тр. (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т), вып. 71, 1967, с. 80—92. — Авт.: Т. Е. Гагарина, В. С. Навроцкая, Э. С. Нехаенко и Г. В. Хоменко. — Прил.: Значения турбулентного теплообмена, вычисленные различными методами. — Библиогр.: 19 назв.
49752. **Тудель, Н. В. и Поединок, В. Е.** Вероятностное представление усилий в молотильном аппарате комбайна СК-4. [Использование зерноуборочных комбайнов на уборке кукурузы]. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 22—25. — Библиогр.: 6 назв.
49753. **Ходжимуратова, Р. Х. и Патхуллаев, С.** Изучение проявления гетерозиса с участием линий восстановителей 228<sub>4</sub> и Мексиканская. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 57—58.
49754. **Хромова, Г. К.** Особенности формирования урожая кукурузы в условиях Среднего Урала в зависимости от удобрений. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 83—96. — Библиогр.: 13 назв.
49755. **Чазов, С. А. и Федорова, В.** Методы определения механических повреждений семян [у зерновых культур]. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 233—242. — Библиогр.: 6 назв.
49756. **Юдинцева, Е. В., Гулякин, И. В. и Панов, В. З.** Накопление в растениях стронция-90 из различных почв. [Опыты с овсом]. Агрохимия, 1969, № 1, с. 75—84. — Библиогр.: 11 назв.
49757. **Яркова, П. Ф.** Последствие удобрений на продуктивные качества семян ячменя Винер. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 211—215.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

49758. **Афанасьев, Р. А. и Мерзлая, Г. Е.** Об орошении культурных пастбищ. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 127—130. — Библиогр.: 9 назв.
49759. **Бebина, Т. П.** Рост и развитие клевера и люцерны в чистом и смешанных посевах (покровном и беспокровном). Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 13—24.
49760. **Бережная, З. Г.** Испытание гербицидов в посевах белого люпина. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 97—101. — Библиогр.: 12 назв.
49761. **Васильева, Д. В. и Куренкова, И. К.** Эффективность калия при систематическом удобрении клевера. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 83—88.
49762. **Гагаулина, Г. Г.** Особенности формирования семян у разных форм белого кормового люпина в условиях ЦЧО. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 33—40. — Библиогр.: 14 назв.
49763. **Евграфова, Н. П., Корбут, Л. С. и Тамбовцева, Л. В.** Аминокислотный состав некоторых кормовых культур. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 162—163.
49764. **Кожевников, А. Р. и Попова, Г. И.** Работы с многолетними травами. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 71—72.
49765. **Круглов, Т. Л.** Борьба с сорняками в посевах мальвы. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 155—161. — Библиогр.: 13 назв.
49766. **Липовцев, А. И.** Способ очистки семян суданки от амброзии. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 128—130.
49767. **Лобанцев, П. П.** Влияние способов внесения азотно-фосфорно-калийных удобрений на урожай кормовой брюквы. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 124—132. — Библиогр.: 12 назв.
49768. **Михайличенко, Б. П.** Влияние микроэлементов на продуктивность культурного пастбища. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 133—138.
49769. **Раткевич, С. И.** О роли бобовых трав на культурных пастбищах. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 133—142. — Библиогр.: 14 назв.
49770. **Свечников, И. В., Самсонова, В. Н. и Сыскова, И. Н.** Возделывание кормовых культур на освоенных низинных болотах. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 143—154. — Библиогр.: 9 назв.
49771. **Стефаненко, А. Ф.** О работе длиннолемешных предплужников на вспашке пласта люцерны. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 152—155. — Библиогр.: 8 назв.

в. Технические культуры

49772. **Арсланова, С. В. и Арсланов, М. А.** Некоторые физиолого-биохимические процессы радиомутантов хлопчатника. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 48—49.
49773. **Аскарлова, С. А., Гурьянова, А. И. и Поляничко, О. Ф.** Действие антибиотиков на растворимые углеводы хлопчатника. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 49.
49774. **Ахмедова, С. А.** Хлопководство в ОАР. [Агротехника]. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 9—14.
49775. **Бемянский, И. М.** Математическое обоснование степени точности посева и оценка по этому показателю свекловичных сеялок. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 102—106. — Библиогр.: 10 назв.

49776. Гребинская, М. И. и Маджитова, С. Анатомия листьев средне-азиатской шелковицы. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 55.
49777. Груздев, Г. С. и Словоцков, Р. И. Влияние гербицидов на урожай и качество сахарной свеклы. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, с. 89—95.
49778. Жуков, М. С. Реакция конопля на аммиачные и витратные формы азота. Агрохимия, 1969, № 1, с. 3—9. — Библиогр.: 9 назв.
49779. Имамалиев, А. И. и Отаханов, И. Влияние возраста листа и деформации на нуклеиновый обмен клеток тканей отделительного слоя листьев хлопчатника. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 19—23. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 12 назв.
49780. Карпенко, П. В. и Яременко, И. К. Урожай и качество корней свеклы на черноземе. Агрохимия, 1969, № 1, с. 30—36. — Библиогр.: 17.
49781. Климахин, Г. И. и Фирсов, И. П. Характеристика устьичного аппарата ди-, три-, тетраплоидных форм свеклы. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 55—59. — Библиогр.: 6 назв.
49782. Мухамеднурова, З. А. Влияние деталей хлопкоуборочного аппарата на качество хлопка-сырца и волокна. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 121—123.
49783. Нижников, М. И. Меры борьбы с обыкновенной свекловичной блошкой. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 119—123. — Библиогр.: 7 назв.
49784. Новиков, Б. П. Теоретическое обоснование отлома табачных листьев от стеблей динамическим воздействием. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 51—54.
49785. Пирахунов, Т. и Юсупходжаева, М. Об особенностях азотного хлопчатника в первый год после распашки пласта люцерны. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 51—52.
49786. Полякова, Н. В. О характере действия силвинита на сахарную свеклу. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 111—118. — Библиогр.: 16 назв.
49787. Рыбак, В. Н. Эффективность минеральных удобрений при внесении под сахарную свеклу на почвах Полесья. Агрохимия, 1969, № 1, с. 23—29. — Библиогр.: 16 назв.
49788. Омельченко, М. В. и Абдуллаев, А. К семидесятилетию со дня рождения Федора Михайловича Мауера. [Специалист в области хлопководства]. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 60—61, с портр.
49789. Сукиясов, С. М. Разведение маслины на Апшероне. Садоводство, 1969, № 1, с. 28.
49790. Хренов, В. Я. Формирование урожая сахарной свеклы в условиях Среднего Урала в зависимости от способов размещения растений. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 97—110. — Библиогр.: 12 назв.
49791. Шевчук, Л. П. и Абдуллаев, А. А. Морфо-биологическая характеристика гибрида «согку». Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 56—57.
49792. Эшанходжаев, Т. Способы преодоления стерильности разномосомных гибридов хлопчатника. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 58—59.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

49793. Барсуков, Н. И. и Иванова, Т. Л. Сибирскому овощеводству и садоводству — научную основу. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 73—76.

49794. Булаев, В. Е., Павлюченко, А. А. и Булаева, В. Г. Эффективность метафосфата калия как фосфорно-калийного удобрения под картофелем. *Агрохимия*, 1969, № 1, с. 10—16. — Библиогр.: 18 назв.
49795. Васецкий, В. Ф. Ценный сорт лука для консервной промышленности Крыма. [О выращивании культуры]. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 16—17.
49796. Гонтюров, И. М. Влияние удобрений на семенные качества картофеля. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 308—325. — Библиогр.: 66 назв.
49797. Гонтюров, И. М. и Влащик, Н. А. Влияние предпосадочной обработки клубней стимуляторами роста и микроэлементами на урожай картофеля. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 326—336. — Библиогр.: 29 назв.
49798. Гордейчук, А. И. Применение изолированных листьев растений-индикаторов при изучении вирусов Х и У картофеля. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 119—125.
49799. Каверин, В. А. Опыт применения саморазгружающихся контейнеров для транспортировки томатов. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 12—16.
49800. Капелев, И. Г. Реакция сортов картофеля на различные субстраты при гидропонном методе выращивания. *Агрохимия*, 1969, № 1, с. 133—136.
49801. Климов, Ф. В. Специализация овощеводства — важнейшее условие его интенсификации. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 17—25. — Библиогр.: 5 назв.
49802. Колобков, Е. В. и Мензорова, Е. А. Действие фумигантов на обеззараживание почвы и развитие огуречных растений. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 293—299. — Библиогр.: 6 назв.
49803. Кутеницын, В. К. и Зоз, В. К. Исследование работы сеялки с сошниками для широкополосного посева овощных культур. *Тр. Кубан. с.-х. ин-та*, вып. 13, 1968, с. 97—101.
49804. Мурадян, Л. А. Выведение высокоурожайных сортов картофеля, устойчивых к фитофторе и раку. *Биол. ж. Армении*, т. 21, № 8, 1968, с. 87—93.
49805. Никифорова, Е. Л. Применение гербицидов в посевах моркови, лука и свеклы столовой. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 300—307. — Библиогр.: 9 назв.
49806. Тюленева, Н. А. Вопросы агротехники ярового чеснока. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 277—292. — Библиогр.: 18 назв.
49807. Усик, Г. Е. и Бескровная, В. Н. Влияние предпосевной обработки семян на урожай томатов. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 17—18.
49808. Филиппов, В. В. Загущенные посадки картофеля разных сортов на семенные цели. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 25—32. — Библиогр.: 12 назв.
49809. Шугаипова, А. И. 280 центнеров баклажанов с гектара. [Колхоз «Путь Ленина». Наримановский район Астрах. обл.] Консервная и овощесушильная пром-сть, 1969, № 1, с. 10—12.

д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

49810. Шретер, А. И., Пименов, М. Г. и Зайко, Л. Н. Определение запаса сырья крестовника на Аджаро-Имеретинском хребте. *Фармация*, т. 17, № 5, 1968, с. 40—43. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 25 назв.

49811. Ахмедов, У. А., Халматов, Х. Х. и Чевриниди, С. Х. Углеводного комплекса в различных сортах унаби обыкновенного. Биол. ж., 1968, № 4, с. 50—51. — Библиогр.: 7 назв.
- Барсуков, Н. И. и Иванова, Т. Л. Сибирскому овощеводству и садоводству — научную основу. — См. 49793.
49812. Бень, Г. Г. Чауш розовый на Украине. [К выращиванию сорта винограда]. Садоводство, 1969, № 1, с. 25.
49813. Воронова, Т. Сроки зимней прививки [плодовых культур]. Садоводство, 1969, № 1, с. 22.
49814. Воронцов, В. Субтропики в комнате. Консультация. Садоводство, 1969, № 1, с. 34.
49815. Городецкий, А. П. Концентрация садов, их экономическая эффективность и оплата труда. Садоводство, 1969, № 1, с. 11—13.
49816. Гурский, В. Выращивание винограда в колхозе «Бируинца». [Каларашский район Молдав. ССР]. Садоводство, 1969, № 1, с. 23—25.
49817. Джавакянц, Ж. Л. Корни яблони на разных почвах и агротехника. Садоводство, 1969, № 1, с. 15.
49818. Картау, Р. Ю. и Вийгимэя, В. К. Яблоками славится «Васула». [Тартуский район Эст. ССР]. Садоводство, 1969, № 1, с. 6—7.
49819. Керди, Ю. На севере Прибалтики. [Возделывание плодовых и ягодных культур в Эст. ССР]. Садоводство, 1969, № 1, с. 4—5.
49820. Крысапов, Ю. В. Корневая система яблони на парадизке. Садоводство, 1969, № 1, с. 16.
49821. Кузичев, Б. А. Новый метод определения площади листьев [плодовых деревьев]. Садоводство, 1969, № 1, с. 30—31.
49822. Курхинен, П. М. Ускоренное выращивание подвоев [яблони] в Карелии. Садоводство, 1969, № 1, с. 21.
49823. Луканев, И. В. Опыт разработки и внедрения научной организации труда. [Развитие садоводства и виноградарства в совхозе им. Коминтерна. Херсонская обл.] Садоводство, 1969, № 1, с. 13—14.
49824. Лукьянов, В. М. Солнечная радиация и крона яблони. Садоводство, 1969, № 1, с. 19.
49825. Мальханова, И. Садоводство Демократической Республики Вьетнам. Садоводство, 1969, № 1, с. 42.
49826. Мирзалиева, Х. Р. Зеленая листовертка в Узбекистане. [К борьбе с вредителями плодовых деревьев]. Садоводство, 1969, № 1, с. 18.
49827. Мокроусова, Л. А. Биологический метод борьбы [с вредителем яблони — кровяной тлей]. Садоводство, 1969, № 1, с. 16—17.
49828. Пяртель, Э. Научный центр плодоводства Эстонии. [Эксперим. база «Полли» Эст. науч.-исслед. ин-та земледелия и мелиорации]. Садоводство, 1969, № 1, с. 31—32.
49829. Саидов, Д. К. и Ниязов, Б. Н. О морфолого-анатомическом строении и локализации танидов в герани прямой в первый год вегетации. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 55.
49830. Соловьев, В. И. и Ахмедов, Ю. А. Активность протеолитического фермента фицина в стеблях инжира. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 3—5. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
49831. Стребкова, А. Д. Селекция граната в Азербайджане. Садоводство, 1969, № 1, с. 26—27.

49832. Стрельников, В. В. Совершенствовать нормы амортизационных отчислений [на плодово-ягодные культуры]. Садоводство, 1969, № 4, с. 9—11.
49833. Тимошин, С. В холодных рассадниках. [Выращивание сеянцев яблони и груши в питомниках им. Лукашева. Хабаровск]. Садоводство, 1969, № 1, с. 20.
49834. Черных, Т. Г. Влияние различных сроков посева на развитие гвоздики гренадин. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 147—151. — Библиогр.: 6 назв.

## ж. Лесное хозяйство

49835. Гиргидов, Д. Я., Марукян, С. М. и Фортунатов, И. К. Ара-кел Мкртычевич Мушегян. [Лесовод. Некролог]. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 96—97.
49836. Кременской, А. «Золотой куст». [Шипов лес. Воронежская обл. Очерк]. Подъем, 1968, № 6, с. 78—86.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

49837. Иыгиоя, Э. В. Влияние конденсации водяного пара в животно-доческих помещениях на их температурно-влажностный режим. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 185—190.
49838. Копырин, В. И. и Плотников, Н. А. Кормовые ресурсы Омской области и их рациональное использование. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 67—71.
49839. Кормщиков, П. А. Эффективность химической обработки соломы различной влажности [на корм]. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 426—429.
49840. Лапенас, В. Ю. Машины для производства травяной муки. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 36—38.
49841. Сипачев, С. Г. Проявление ритмичности роста у различных видов животных. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 403—413. — Библиогр.: 18 назв.

### б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

49842. Богомолов, Н. А. Влияние температуры воздуха на теплопродукцию и температуру тела телят. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 360—368. — Библиогр.: 13 назв.
49843. Богомолов, Н. А. Ранние интерьерные признаки жирномолочности коров. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 357—359. — Библиогр.: 7 назв.
49844. Веприцкий, А. С. и Гельштейн, З. И. О нестабильности работы мембранного пульсатора доильного аппарата. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 31—33.
49845. Иванов, В. А. Воспроизводительные функции молочного скота в зависимости от условий кормления и массажа вымени. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 348—356. — Библиогр.: 17 назв.
49846. Икрамов, Т. Х. Морфоструктура кожного покрова крупного рогатого скота как показатель приспособленности к внешней среде. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 59.

49847. Кохомский, Ф. М. К вопросу о протениновой питательности кормов для крупного рогатого скота. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 120—124.

49848. Криницын, Д. Я. и Щетинов, Л. А. О некоторых логических особенностях пищеварительной системы жвачных животных. [На примере крупного рогатого скота]. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 113—117.

49849. Малаховский, А. Я. Проблема инбридинга и индивидуального подбора в племенной работе. [На примере крупного рогатого скота]. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 104—108.

49850. Нормированное кормление коров при беспривязном содержании. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 339—347. — Автор: А. П. Калашников, Н. С. Сорокина, А. А. Смольянинов и В. П. Балук.

#### г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

49851. Верменичева, М. Д. и Плеханов, М. П. Перспективы развития кроссбредного овцеводства в Омской области. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 117—120.

49852. Калашников, В. П. Формирование уровня газообмена и некоторых вегетативных функций у козлят в онтогенезе. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 52—53. — Библиогр.: 5 назв.

49853. Кожихов, П. Н. и Наумова, Л. П. Питательная ценность брассы-капустного гибрида при кормлении молодняка овец. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 430—433.

49854. Кожихов, П. Н. и Наумова, Л. П. Выращивание ремонтного молодняка овец с использованием в рационах кукурузного силоса. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 369—378. — Библиогр.: 9 назв.

49855. Филатов, И. И., Топорова, Е. В. и Вотина, М. Д. Технология приготовления комбинированного силоса и эффективность скармливания его свиньям и птице. Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва, т. 7, 1967, с. 414—425.

49856. Фришман, В. С. Классификация систем и источников автономного электроснабжения стригальных пунктов. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 269—273. — Библиогр.: 5 назв.

49857. Янивальд, А. Ф. Определение необходимого количества тепла для отопления свинарника при помощи математической модели. Исследования по строительству, 8, 1967, с. 191—200.

#### е. Птицеводство и мелкое животноводство

49858. Антоненко, Н. В. О проникновении фуразолидона в яйцо при скармливании его курам. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 118—120.

49859. Антоненко, Н. В., Высотский, Н. Н. и Шорникова, Л. Л. Возрастные изменения активности лизоцима и пропердина сыворотки крови кур. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 114—118. — В огл. 2-й авт.: Н. И. Высотский.

49860. Волынский, А. С. и Советкин, С. В. Электрофоретическое исследование белковых фракций белка и желтка яиц кур в процессе инкубации. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 6—8. — Резюме на узб. и англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

49861. Еремеев, Г. П. На путях управления зародышевым развитием птиц. [Работы ин-та в области инкубаторного птицеводства]. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 109—113.

49862. **Иванова, Г. Ф.** Влияние гербицида амибена на уровень содержания витамина А в сыворотке крови и печени [кур]. *Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц)*, вып. 5, 1968, с. 95—98.
49863. **Иванова, Г. Ф.** Некоторые данные по влиянию нитрита натрия на организм цыплят. *Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц)*, вып. 5, 1968, с. 98—100.
49864. **Кожурин, В. М.** Действие коротковолнового ультрафиолетового излучения на организм кур при длительном облучении. *Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц)*, вып. 5, 1968, с. 100—104.
49865. **Коробейникова, А. С.** Переваримость питательных веществ у уток, содержащихся на рационах с различным содержанием животных и растительных кормов. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 379—387. — Библиогр.: 10 назв.
49866. **Лимаренко, М. Н.** Рациональные методы определения качества инкубационных яиц. *Сообщ. 1. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц)*, вып. 5, 1968, с. 104—108.
49867. **Лимаренко, М. Н.** Физико-биохимические исследования инкубационных яиц при их хранении. *Сообщ. 2. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц)*, вып. 5, 1968, с. 108—110.
49868. **Парилло, Л. Э.** Интенсивный откорм крольчат при бройлерном выращивании. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 396—402. — Библиогр.: 7 назв.
49869. **Федюшин, А. В.** Озерные биокорма и их использование в птицеводстве. *Науч. тр. Омского с.-х. ин-та*, т. 76, 1968, с. 124—128.
- Филатов, И. И., Топорова, Е. В. и Вотина, М. Д.** Технология приготовления комбинированного силоса и эффективность скармливания его свиньям и птице. — См. 49855.
49870. **Щелканова, И. П.** Влияние сбалансированного кормления птицы на аминокислотный состав яичного белка. *Тр. Уральского НИИ сел. хоз-ва*, т. 7, 1967, с. 388—395. — Библиогр.: 23 назв.

#### Пчеловодство, шелководство и т. п.

49871. **Бутков, А. Я. и Несмеянова, А. Д.** О нектарниках анхузы итальянской. [Медоносное растение]. *Узб. биол. ж.*, 1968, № 4, с. 27—30. — Резюме на узб. и англ. яз.

#### 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

49872. **Ковалев, П. М.** Распределение личинок и мальков некоторых промысловых рыб в озере Ильмень. *Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т)*, т. 22, 1967, с. 17—19. — Библиогр.: 5 назв.

#### 7. Ветеринария

49873. **Бердин, В. Н.** Экспериментальное заражение цыплят гистомонадами и трихомонадами. *Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц)*, вып. 5, 1968, с. 72—73. — В огл. авт.: В. И. Бердин.
49874. **Гелетюк, В. З.** Влияние микобактерий торфяных почв на развивающиеся куриные эмбрионы. *Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц)*, вып. 5, 1968, с. 26—28.
49875. **Гелетюк, В. З., Перегудов, Е. А. и Кравцов, В. А.** Влияние микобактерий торфяных почв на организм кур и морских свинок при экспериментальном заражении. *Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц)*. вып. 5, 1968, с. 33—37.

49876. Гришин, Н. И. Вирулентность, безвредность и иммуногенность противоспирохетозной сухой вакцины варианта Ad [для кур]. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 77—80.
49877. Гришин, Н. И. Сравнительная оценка иммуногенных свойств сухих противоспирохетозных вакцин с различными консервантами. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 73—77.
49878. Грязнова, В. И. Культивирование пухопероедов в лабораторных условиях. Предварит. сообщ. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 80—83.
49879. Губкин, С. М. Коренные вопросы профилактики заболеваний сельскохозяйственных животных. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 75, 1968, с. 128—132.
49880. Данченко, Л. К. Изучение антигенных свойств штаммов вируса инфекционного ларинготрахета кур (ИЛТ) в перекрестной реакции нейтрализации. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 5—7.
49881. Капкин, В. В. Изучение продолжительности иммунитета у цыплят к *Eimeria tenella* в экспериментальных условиях. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 49—52.
49882. Комиссаров, Е. Я. К методике гельминтовооскопии почвы и подстилки в птицеводческих хозяйствах. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 87—90.
49883. Кот, С. И. Выделение вируса гепатита утят из утиных яиц и эмбрионов. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 8—12.
49884. Крылова, Н. П. Количественный учет *Bogvelia anserina* в мажках крови больных птиц. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 55.
49885. Крылова, Н. П. Сравнительное изучение иммуногенных свойств различных штаммов *Bogvelia anserina*. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 52—54.
49886. Лох, В. А. Распространение лейкозов кур в селекционном стаде. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 13—16.
49887. Мазин, А. С. Кокцидиостатическая активность некоторых химиотерапевтических препаратов и наиболее рациональные схемы их применения в промышленном птицеводстве яичного направления. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 56—59.
49888. Никифоров, И. П. Опыт борьбы с постельными клопами в птицеводческих хозяйствах. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 83—85.
49889. Никифоров, И. П. Опыт борьбы с пухопероедами кур в условиях Алтайского края. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 85—87.
49890. Паланов, А. П. Спонтанный лейкоз у цыплят. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 16—19.
49891. Памяти Виктора Михайловича Коропова. [Специалист в области ветеринарии]. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 95, с портр. — Подпись: Редколлегия.
49892. Петров, Ю. Ф. Источники, возрастная и сезонная динамика тетрамерозной инвазии уток в условиях Кокчетавской области. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 90—94.

49893. Применение йодинола для профилактики и лечения некоторых заболеваний птиц и животных. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 110—114. — Авт.: В. Ф. Гусев, Н. В. Антоненко, В. Ф. Крылов и Б. А. Тахистов.
49894. Соколов, А. Н. Результаты серологического обследования [кур] на токсоплазмоз. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 63—65.
49895. Соколов, А. Н. Течение токсоплазмоза у цыплят при различных методах экспериментального заражения. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 59—62.
49896. Соловьян, Н. А. К вопросу типирования пастерелл по кан-сульному антигену. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 41—45.
49897. Соловьян, Н. А. О значении соматического O-антигена *P. tul-tocida* при специфической профилактике. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 37—41.
49898. Тивелев, П. Г. Патогенность некоторых *E. coli* для цыплят и кур. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 45—48.
49899. Толстопятенко, А. Ф. Заболеваемость цыплят кокцидиозом, их рост и развитие при выращивании на различных подстилках. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 69—71.
49900. Толстопятенко, А. Ф. Споруляция и выживаемость ооцит кокцидий кур в некоторых видах глубоких подстилок и на деревянном полу. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 65—68.
49901. Шнейдер, М. А. Изучение вирус-индуцированного эритробласто-за на цыплятах породы русская белая. Болезни птиц (ВНИИ по болезням птиц), вып. 5, 1968, с. 20—25.

## XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 1. Общие вопросы

49902. Федоров, М. А. О задачах на будущее и неотложных нуждах. [Проблемы развития трансп. сети Выборгского района]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 29.
49903. Шипко, Н. Н. Октябрь и развитие транспорта. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 3—11.
49904. Шипко, Н. Н. Повышение качества перевозок — важная народохозяйственная задача. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 89—95.

### 2. Железнодорожный транспорт

#### а. Общие вопросы

49905. Каменев, Л. В. и Шипко, Н. Н. Электрификация железных дорог и эффективность общественного производства. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 81—88.
49906. Цыкунов, А. Е. О коэффициенте трения и сцепления при взаимодействии колеса с рельсом и тормозной колодкой. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 78—83. — Библиогр.: 5 назв.

49907. Чирков, А. Е. и Шипко, Н. Н. Совершенствование организации производства и труда на Западно-Сибирской железной дороге. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 106—114.

49908. Яковлев, В. В. Применение новых материалов и рациональное использование электроэнергии — важнейшие факторы повышения эффективности основных фондов железнодорожного транспорта. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 96—105.

49909. Яковлев, В. Ф. и Семенов, И. И. Взаимодействие пути и подвижного состава при наличии неровностей одновременно на колесе и рельсе. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1968, с. 3—32. — Библиогр.: 13 назв.

49910. Янгуразов, Г. Г. К вопросу о подготовке кадров в связи с электрификацией Западно-Сибирской железной дороги. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 115—122.

## б. Путь

49911. Бельфер, С. М. О масштабе времени при моделировании деформаций грунтовых оснований. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 26—32.

49912. Блюдов, Л. Е. Расчет односторонних несимметричных стрелочных переводов с использованием ЭЦВМ. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1968, с. 110—115.

49913. Ефимов, В. П. Остаточные напряжения в рельсах. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1968, с. 116—122.

49914. Иванов, Д. И. Эффективный метод измерения перемещений при исследовании [земляного полотна] методом центробежного моделирования. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 33—39. — Библиогр.: 5 назв.

49915. Исследование упруго-динамических характеристик пути в горизонтальной плоскости. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1968, с. 82—98. — Авт.: В. Ф. Яковлев, И. И. Семенов, Л. Н. Фролов и В. И. Полетаев. — Библиогр.: 8 назв.

49916. Козлов, В. А. Влияние режима разгона машины на результаты центробежного моделирования [насыпей]. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 59—73. — Библиогр.: 19 назв.

49917. Коншин, Г. Г. Особенности напряженного состояния основной площадки земляного полотна в кривых участках пути. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 74—80. — Библиогр.: 5 назв.

49918. Скородумов, Г. Е. Конструкция рельсовых прикрепителей и ее роль в уменьшении вибрации и шума. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1967, с. 99—109.

49919. Смирнов, М. П. Напряжения в зоне перехода головки в шейку рельса при действии боковой силы. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1968, с. 49—62. — Библиогр.: 5 назв.

49920. Шахунянец, Г. М. К вопросу расчета устойчивости откосов (склонов). Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 3—6. — Библиогр.: 6 назв.

49921. Шахунянец, Г. М. Расчет противоположных подушек. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 13—25. — Библиогр.: 10 назв.

49922. Яковлев, В. Ф., Смирнов, М. П. и Семенов, И. И. Технико-экономическая эффективность укладки новых стрелочных переводов. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1968, с. 33—48. — Библиогр.: 14 назв.
49923. Яковлева, Т. Г. Исследование возможности моделирования строительного периода при возведении железнодорожных насыпей. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 40—49. — Библиогр.: 5 назв.
49924. Яковлева, Т. Г. Исследование осадок высоких железнодорожных насыпей при различной степени начального уплотнения грунта путем моделирования на центробежной машине. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 273, 1968, с. 50—58.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

49925. Ан, В. А. О выборе эквивалентной расчетной схемы для анализа колебаний опорных узлов контактных подвесок. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 106—113.
49926. Ан, В. А. и Купцов, Б. Г. Экспериментальное исследование колебаний опорных узлов контактных подвесок. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 114—121.
49927. Бугаев, В. П. Суточная неравномерность поступления и величина запаса вагонов, находящихся в ожидании планового ремонта. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 16—34. — Библиогр.: 7 назв.
49928. Варенцов, В. М. Статический анализ системы автоматического регулирования с регулятором типа АТРПН [на электрифицированных ж. д.] Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 83—86.
49929. Вейцман, Л. Ю. Импульсное регулирование возбуждения тягового двигателя на тиристорах. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 3—8.
49930. Гольцев, В. П. Ширина дверного проема у вагона для перевозок грузов пакетами на поддонах. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 73, 1968, с. 9—14.
49931. Златковский, М. Л. Моделирование тяговой нагрузки при испытаниях электрического оборудования локомотивов. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 52—58.
49932. Карш, Н. А. и Васильев, И. Г. Результаты исследования работы систем зажигания и возбуждения агрегатов АРМНВ-750×6П [на электрифицированных ж. д.] Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 73—82.
49933. Криворучко, Н. З. О рабочем месте и методике расчета потребности мастеров для вагонного депо. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 35—38.
49934. Мазнев, А. С. Об эффективности рекуперативного торможения с принудительной коммутацией тиристором. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 9—17.
49935. Невзорова, Н. Н. Оценка влияния состояния и размеров поверхности на усталостную прочность стальных литых деталей тележек грузовых вагонов. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 84—87. — Библиогр.: 7 назв.
49936. Некрасов, В. И. и Гаврилов, Г. Н. Характеристики для расчета импульсного пуска тягового двигателя постоянного тока. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 21—24.

49937. Носарев, А. В. и Сильницкий, И. А. Об одном виде динамического воздействия подвижного состава на балочные пролетные строения железнодорожных мостов. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 101—105.

49938. Пастухов, И. Ф. К методике оценки влияния литейных дефектов на циклическую прочность литых деталей тележек. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 88—92.

49939. Плешаков, Ю. В. и Захаров, А. Н. О защите тяговой сети постоянного тока при отказе от заземлений опор на рельсы. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 59—68. — Библиогр.: 5 назв.

49940. Приходько, Ю. Ф. Анализ повреждения деталей буксового угла четырехосных грузовых вагонов с подшипниками скольжения. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 66—77. — Библиогр.: 9 назв.

49941. Прищепа, М. П. и Бычков, Г. В. О причинах изломов шеек вагонных осей. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 3—7. — Библиогр.: 9 назв.

49942. Сакович, Ю. И. и Гаевский, В. Ф. Влияние регулировки рычажной тормозной передачи с авторегулятором усл. № 276 кулисного типа на эффективность отпуска автотормоза. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 61—65.

49943. Селедцов, Э. П. Стеkanie электрического тока с арматуры опор и анкерных болтов [контактной сети]. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 97—105.

49944. Старостин, С. Н. Временные характеристики системы управления тиристорным пуском тяговых двигателей постоянного тока. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 25—32.

49945. Титова, Л. И. Вероятность отцепов различной длины в раформировываемых составах. Тр. Рост. и/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 73, 1968, с. 40—44.

49946. Умнов, И. А. О расчете численности производственных рабочих пунктов технического осмотра (ПТО) грузовых вагонов. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 5—15. — Библиогр.: 5 назв.

49947. Филиппов, Н. Б., Шестернев, А. П. и Григорьев, Б. В. Защита от малых токов короткого замыкания [на электрических ж. д.] Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 69—72.

49948. Цикунов, А. Е. Влияние торможения на износ поверхности катания железнодорожных колес. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 58, 1968, с. 39—60. — Библиогр.: 19 назв.

49949. Шаройко, В. С., Курашвили, А. Е. и Киселев, А. С. К вопросу о комфортабельности езды пассажиров в скорых поездах. [О совершенствовании узлов вагонов]. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1968, с. 74—81.

49950. Якушев, А. Я. Применение тиристорov для стабилизации напряжения вспомогательных цепей электропоездов переменного тока типа ЭР-9. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 277, 1968, с. 45—51. — Библиогр.: 6 назв.

#### д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка

49951. Антошин, Р. К. Возможности повышения достоверности передачи информации в системах циклического контроля [на ж.-д. транспор-

те]. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 35—46. — Библиогр.: 7 назв.

49952. **Борисенко, Л. И.** О возможности применения микроэлектронных схем в системах транспортной автоматики. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 18—26. — Библиогр.: 6 назв.

49953. **Волков, В. М.** Защищенность от переходного разговора между телефонными цепями дальней и избирательной связи при индивидуальном разговоре. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 139—165.

49954. **Глушков, Д. К. и Королев, А. И.** Анализ надежности и защищенности контрольной цепи четырехпроводной схемы стрелочного электропривода. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 27—34.

49955. **Елкин, Б. Н.** Методика измерения первичных параметров при новой схеме замещения элементарного отрезка рельсовой цепи. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 166—174.

49956. **Зражевский, Г. Н.** Каналы связи по цветным цепям высоковольтных линий автоблокировки. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 98, 1968, с. 23—30. — Библиогр.: 5 назв.

49957. **Зражевский, Г. Н., Рыбалко, Г. Е. и Вегерин, Н. И.** Опытное исследование высокочастотного уплотнения высоковольтной линии автоблокировки. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 98, 1968, с. 31—40.

49958. **Кокурин, И. М. и Керова, Г. И.** Расчет кривой скорости движения поезда для расстановки сигналов автоблокировки на ЭЦВМ. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 118—124.

49959. **Корнеев, П. Я. и Кутенко, А. В.** Надежность устройств автоматики, телемеханики и связи. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 104—109.

49960. **Новиков, А. А.** Некоторые специфические требования к логическим элементам систем железнодорожной автоматики и телемеханики. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 56—69.

49961. **Переборов, А. С., Королев, А. И. и Назаров, Ф. А.** К вопросу научной организации труда на дистанции сигнализации и связи. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 3—17. — Библиогр.: 7 назв.

49962. **Перникис, Б. Д.** Ремонтпригодность системы электрической централизации стрелок и сигналов. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 108—117.

49963. **Рыбалко, Г. Е.** Устройство присоединения аппаратуры высокочастотной связи к высоковольтной линии автоблокировки. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 98, 1968, с. 51—54.

49964. **Ситников, В. А.** О повышении достоверности цифровой информации в устройствах автоматизации [регулирования движения поездов]. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 47—55.

49965. **Тафт, В. А. и Борицкая, Л. Н.** Методы ускоренных испытаний элементов на надежность и перспективы их применения в условиях эксплуатации электронной аппаратуры на железнодорожном транспорте. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 261, 1968, с. 19—33. — Библиогр.: 9 назв.

49966. Швачка, Н. Ф. Исследование помех от изолятора контактной сети [железных дорог]. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 98, 1968, с. 16—22. — Библиогр.: 6 назв.

49967. Швачка, Н. Ф. Помехи в канале поездной радиосвязи в диапазоне ЖР-3. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 98, 1968, с. 3—15. — Библиогр.: 12 назв.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.  
Водоснабжение

49968. Гольцев, В. П. Высота рампы для загрузки изотермических вагонов. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 73, 1968, с. 4—8.

49969. Гораев, О. П. Условия для назначения остановок пассажирских поездов на промежуточных станциях. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 94—99.

49970. Грунтов, П. С. Рациональное число путей в парках приема и отправления сортировочных станций. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 29—51. — Библиогр.: 7 назв.

49971. Каялов, Г. М., Отпущенников, В. И. и Гордеев, В. И. Вероятностные характеристики потока поездов в расчетах эксплуатации и систем энергоснабжения. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 73, 1968, с. 15—22. — Библиогр.: 5 назв.

49972. Кораблев, Е. А. и Павлов, В. Е. Особенности интервального торможения отцепов на горке в системе АРС. Сб. тр. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 279, 1967, с. 125—138.

49973. Крылов, А. И. О безостановочных скрещениях и обгонах поездов. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 73, 1968, с. 45—54.

49974. Малькевич, Н. Д. Зависимость эквивалентного уклона от скорости и режимов движения поезда. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 52—61. — Библиогр.: 5 назв.

49975. Невзоров, А. В. Колебания вагонопотоков отдельных назначений. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 19—22.

49976. Писанко, А. С. и Попов, А. Г. О матричном представлении возможных маршрутов в горловинах станций. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 73, 1968, с. 23—28.

49977. Покавкин, В. А. Простой поездных локомотивов на станциях переформирования транзитных и обработки групповых поездов. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 73, 1968, с. 29—39.

49978. Скоробогатько, В. В. Применение ЭЦВМ для диспетчерского руководства работой сортировочных станций. Тр. Белоус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 86—93. — Библиогр.: 8 назв.

49979. Цикунов, А. Е. и Грунтов, П. С. Централизация управления горочными электровозами и повышение производительности сортировочных горок. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 14—18.

49980. Шульженко, М. С. Простой вагонов на промежуточных станциях при различном числе сборных поездов. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 100—103.

49981. Шульженко, П. А. Обращение двойных составов поездов для усиления провозной способности однопутных линий. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 4—13.

49982. Яковлев, В. Ф., Семенов, И. И. и Абросимов, В. И. Влияние движение экипажей при высоких скоростях движения поездов. (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 280, 1968, с. 63—66. — Библиогр.: 6 назв.
49983. Ярмоленко, В. Е. Варианты прокладки пассажирских поездов на графике движения. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 23—28.
49984. Ярошевич, В. П. Суточная неравномерность грузовой работы на местах общего пользования. Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 57-7д, 1968, с. 62—85. — Библиогр.: 13 назв.

#### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

##### а. Общие вопросы

49985. Золотаревская, Д. И. О трении качения при движении колес по уплотняющемуся грунту. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 136, 1968, с. 153—160.
49986. Пихлак, И. О. Обследование движения легкового транспорта на шоссеиных, дорогах на подходах к гор. Таллину. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 250, сб. 2, 1967, с. 47—62. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
49987. Погосбеков, М. И. К определению потери мощности на качение ведущего колеса с пневматической шиной. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 58—65. — Библиогр.: 8 назв.

##### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

49988. Коппель, М. К. О возможностях оценки прилипания сланцевых битумов [в асфальтовых покрытиях]. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 250, сб. 2, 1967, с. 3—14. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
49989. Меспак, В. К. Вязкостная характеристика сланцевых дорожных битумов. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 250, сб. 2, 1967, с. 41—46. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
49990. Носарев, А. В. и Сильницкий, И. А. О нормах прогибов балочных железобетонных пролетных строений железнодорожных мостов. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 252, 1968, с. 91—100.
- Носарев, А. В. и Сильницкий, И. А. Об одном виде динамического воздействия подвижного состава на балочные пролетные строения железнодорожных мостов. — См. 49937.
49991. Сегеркранц, В. М. Расчет упругих деформаций дорожных одежд на автомобильных дорогах, построенных на торфяных болотах. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 250, сб. 2, 1967, с. 63—75. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
49992. Таммемяги, Т. Р. Силикатный бетон в качестве материала для дорожных покрытий. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 250, сб. 2, 1967, с. 87—105. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

##### в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

49993. Аникин, Г. В. и Михайлин, Г. К. К вопросу о режимах нагружения двигателей тракторов промышленного назначения. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 9—11.

49994. Балабанов, Е. Т. К вопросу использования догружателя ведущих колес на тракторах класса 1,4 т. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 116—122.

49995. Борисов, С. Г., Лапшин, С. А. и Чхайдзе, Н. Б. Гасители крутильных колебаний в муфтах сцепления тракторов. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 40—42.

49996. Брунов, А. В. и Козлов, П. В. Соединение деталей [трактора], изготовленных из различных материалов. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 39—40.

49997. Вознесенский, Н. П. К вопросу конструкции и эксплуатации раздельно-агрегатных гидросистем тракторов. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 66—71.

49998. Даметкин, В. Е. Методика исследования [тракторного] регулятора РВ-650. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 82—87.

49999. Динамические характеристики эксплуатационных параметров тракторного агрегата и вопросы его автоматизации. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 12—15. — Авт.: С. П. Гельфенбейн, Н. В. Терехина, В. К. Хорошенков и К. Г. Чулков. — Библиогр.: 5 назв.

50000. Жданов, А. А. и Курков, М. Ф. Некоторые результаты испытаний и рекомендации для организации стендовой проверки и регулировки двигателей ГАЗ-51 на авторемонтном заводе. Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 74, 1967, с. 5—22. — Библиогр.: 5 назв.

50001. Кислов, В. Г., Музычук, Ф. М. и Баширов, Р. М. Особенности работы системы регулирования числа оборотов тракторного дизеля. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 8—9.

50002. Козлов, И. И. К вопросу термической обработки рессорных листов и пружин автомобилей. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 172—175.

50003. Козлов, И. И. и Агабеков, Э. А. Приработка шестерен тракторных трансмиссий. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 187—191.

50004. Кузнецов, А. И. и Дьяков, П. Д. К определению программы специализированного предприятия по ремонту тракторов средней мощности. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 161—167.

50005. Лазарев, И. К., Пуртов, Ю. А. и Петрожицкий, В. И. К вопросу о производстве плетеных лент с высокой точностью по ширине и закругленными кромками для поршневых колец автомобильных двигателей. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1, 1967, с. 338—347.

50006. Левет, Р. Ю. Исследование влияния операции технического обслуживания системы смазки карбюраторного [автомобильного] двигателя на загрязнение фильтров и масла. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 250, сб. 2, 1967, с. 15—25. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

50007. Левет, Р. Ю. Исследование загрязнения картерного масла в зависимости от изменения технического состояния [автомобильных] двигателей. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 250, сб. 2, 1967, с. 27—40. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

50008. Либсис, С. Е. Анализ взаимосвязи безразмерных энергетических коэффициентов. [Тяговый расчет трактора]. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 11—12.

50009. Матвеев, А. А., Прищепа, М. П. и Ковалев, В. А. Восстановление изношенных тракторных деталей автоматической наплавкой. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 73, 1967, с. 30—33.

50010. Окропиридзе, В. А. Новая методика исследования рабочего процесса [тракторного] двигателя. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 3—5.

50011. Песенко, А. В. Статистический метод изучения долговечности поршневых колец, [автотракторных двигателей]. Тр. (Рост. н/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 3—11. — Библиогр.: 14 назв.

50012. Песенко, А. В. и Алексаньян, И. М. Исследование сроков службы двигателей ЯМЗ-236. Тр. (Рост. н/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 79—82.

50013. Песенко, А. В. и Фоменко, В. А. Явление брилелирования в условиях работы карданной передачи автомобиля. Тр. (Рост. н/Д ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1968, с. 83—90. — Библиогр.: 7 назв.

50014. Пospelов, Ю. А. Методика расчета гидросистемы для стабилизации горного шасси [трактора]. Тр. Кубан. с.-х. ин-та, вып. 13, 1968, с. 75—81.

50015. Пусковые качества шестицилиндрового тракторного дизеля с неразделенной камерой сгорания. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 5—8. — Авт.: В. М. Католюк, Ю. П. Честнов, Ю. Н. Тарасов [и др.]. — Библиогр.: 5 назв.

50016. Сорокин, Е. С., Морозов, В. П. и Тиняков, Н. И. Автоматическая дуговая сварка ободов колес автомобиля. Сварочное производство, 1968, № 12, с. 32—33.

50017. Стенд динамических испытаний трансмиссии трактора. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 35—36. — Авт.: П. М. Горяшко, А. Д. Левитанус, Э. И. Кармазин и В. А. Петренко.

50018. Шапиро, Е. М. Исследование процесса поворота колесного шарнирно сочлененного трактора класса 3т. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 15—17. — Библиогр.: 7 назв.

50019. Эрдели, В. К. К вопросу об улучшении динамики дизелей. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 1—3.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

50020. Анфимов, В. Н. и Семенова-Тян-Шанская, А. В. Аэродинамические характеристики судов на подводных крыльях. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 65—71.

50021. Басин, А. М. и Френкель, М. И. Практический расчет водометного движителя быстроходного судна. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 8—19. — Библиогр.: 6 назв.

50021а. Богуславский, А. Н. Сокращенный расчет диаграммы динамической остойчивости. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 94—95.

50022. Веледницкий, И. О. и Ляховицкий, А. Г. Влияние характеристик теоретического чертежа корпуса судна на остаточное сопротивление быстроходных водоизмещающих судов в условиях мелководья. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 42—46.

50023. Влади́нец, И. И. Об одном способе выбора в первом приближении главных размерений и других элементов морских грузовых судов. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 32—40.

50024. Гофман, А. Д., Зайков, В. И. и Семенова-Тян-Шанская, А. В. Действие ветра на надводную часть грузовых судов внутреннего плавания. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 72—81.

50025. **Гошев, Г. А.** Взаимодействие движителя с корпусом судна / новый метод его учета. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 82, 1968, с. 24—30.
50026. **Драгомирецкий, В. Б.** Определение площадей конструктивной ватерлинии и мидель-шпангоута танкера на ранних стадиях проектирования. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 41—47. — Библиогр.: 6 назв.
50027. **Ковалев, В. Л. и Шацман, Ю. Л.** Обобщенная формула для вычисления смоченной поверхности судна. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 91—93.
50028. **Коган, В. И.** Экспериментальное исследование влияния мелководья на позиционные гидродинамические характеристики судов. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 82—90.
50029. **Ляховицкий, А. Г.** Определение гидродинамических сил и дифференцирующего момента, действующих на тонкое судно в условиях мелководья. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 47—59.
50030. **Москвина, О. С.** Оценка влияния степени раскрытия палуб сухогрузных судов на характеристики эквивалентного бруса. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 52—60. — Библиогр.: 5 назв.
50031. **Мыриков, И. И.** Влияние положения частей аппаратуры на точность фотопроеекционного метода разметки криволинейных поверхностей [судна]. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 89—95. — Библиогр.: 6 назв.
50032. **Ничипоров, М. Н.** Аналитический метод разворачивания листов наружной обшивки. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 83—86. — Библиогр.: 5 назв.
50033. **Ничипоров, М. Н.** К вопросу об оптимальной трассировке пазов. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 87—88.
50034. **О применении протекторных грунтов для защиты подводной части судов.** Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 120—123. — Авт.: М. А. Настичук, П. И. Друцца, Л. Н. Доброшинская и Р. С. Коршун.
50035. **Пятецкий, В. Е.** Представление опытных данных по определению линий тока на корпусе судна методом интегрального интерполирования. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 24—31. — Библиогр.: 5 назв.
50036. **Ремез, Ю. В. и Дыхта, Л. М.** К определению дифракционных сил при качке судна на продольном волнении. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 3—8.
50037. **Реут, В. И. и Холопцев, В. В.** Кручение понтоного дока при буксировке на косых курсах. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 76—82.
50038. **Степанюк, Е. И., Городецкий, А. З. и Зорин, М. П.** Влияние формы водоприемного отверстия и конструктивного поджатия водометной трубы на пропульсивные показатели быстроходного судна. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 20—23.
50039. **Телегина, И. А.** О влиянии изгиба днища на прочность судов при спуске. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 61—67. — Библиогр.: 6 назв.
50040. **Френкель, М. И., Городецкий, А. З. и Зорин, М. П.** Влияние продольной кривизны днища на посадку полуглиссирующего судна. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 60—64.

50041. **Цивилько, Г. Я.** О влиянии коэффициента полноты наибольшего поперечного сечения корабля на его сопротивление. Судостроение и морские сооружения, вып. 7, 1967, с. 48—51. — Библиогр.: 6 назв.
50042. **Экспериментальное** исследование сложных двигательльно-рулевых комплексов в аэродинамической трубе. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 92, 1968, с. 31—41. — Авт.: А. Д. Гофман, В. И. Зайков, В. И. Коган и А. М. Чудновский.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

50043. **Баркова, Г. В.** Применение метода корреляционного анализа к расчету численности авиаспециалистов. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 36—44.
50044. **Васин, Г. А.** Некоторые вопросы внедрения механизации в учетно-плановые работы [авиапредприятий]. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 17—26.
50045. **Волков, М. М.** Некоторые вопросы дисциплинарной ответственности в гражданской авиации. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, № 1968, с. 109—123. — Библиогр.: 6 назв.
50046. **Кулик, В. А.** Определение уровня специализации и оптимального размещения [авиа.] ремонтных заводов. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 66—72.
50047. **Мухордых, Е. В.** Экономический эксперимент в авиационно-технических базах и его важнейшие итоги. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 45—52.
50048. **Смит, Энтони.** Висим над грозой. [О полете англ. астронавтов на воздуш. шаре над Африкой]. Отрывок из книги: «Две горстки песка», подгот. к печ. в изд. «Мысль». Пер. с англ.: Л. Жданов. Вокруг света, 1968, № 12, с. 6—11.
50049. **Цеханович, Л. А.** Упрощение технологии воздушных перевозок пассажиров на короткие расстояния. Тр. (Высш. авиац. училища гражд. авиации), вып. 31, 1968, с. 53—59.
50050. **Шелест, И.** Испытатель. [О летчике-испытателе О. Гудкове. Очерк]. Вокруг света, 1968, № 12, с. 2—5.

## ХИХ. СВЯЗЬ

### 3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4 ж-32)

50052. **Корыхалова, Н.** Дорогу новому жанру! [О развитии жанра телеоперы для детей]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 61—65.

## XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 4. Элеваторно-складское хозяйство

50054. **Галченко, Н. Б.** Тенденции в хранении плодов. По материалам Всесоюз. ин-та науч.-техн. информации по сел. хоз-ву. Обзор. Садоводство, 1969, № 1, с. 43.
50055. **Сбродов, М. Е., Чижиков, А. Г. и Полуэктов, В. Н.** Комплексная механизация послеуборочной обработки (сушки) зерновых культур. Тракторы и сельхозмашины, 1968, № 12, с. 27—29.

# XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ



## 2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

50056. Осипова, Г. А. и Усачева, А. А. Очистка сточных вод сетевально-заводской фабрики, загрязненных медью и хромом. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 72—78.

50057. Осипова, Г. А. и Щелкова, Е. И. Биохимическая очистка сточных вод, содержащих эмульгированные нефтепродукты. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 19—25.

50058. Соколова, Н. В. Опыт озонирования нефтесодержащих стоков. Тр. Горьк. инж.-строит. ин-та, вып. 51, 1968, с. 53—55.

## XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

### 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

50059. Бирюкова, Р. Н. Методы анализа сезонных колебаний показателей здоровья населения. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 64—69.

50060. Заболоцкая, Л. П. Роль средних медицинских кадров в пропаганде медицинских и гигиенических знаний. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 35—37.

50061. Зикеев, П. Д. Диплом Н. П. Суслевой. (К 100-летию со дня защиты Н. П. Суслевой докт. дисс.) Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 147—149.

50062. Михайлов, Ф. А. О методике научной работы [врачей]. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 3—7.

50063. Процек, Е. Г. Влияние ведущих причин смерти на показатели средней продолжительности жизни городского населения. (По материалам Винниц. обл.) [Стат. данные]. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 75—78.

50064. Свечников, К. Л. О смотре работы фельдшерско-акушерских пунктов Татарской АССР. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 3—6.

50064а. Селезнева, В. Т. Роль партийных и общественных организаций в осуществлении оздоровительных мероприятий на Урале в 30-х годах. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 72—75.

50065. Цыганов, И. и Макарова, К. Что порождает жалобы. [К вопросу об улучшении качества работы ВТЭК]. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 20—22.

50066. Чулаков, А. Р. Здравпункт — цех здоровья. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 38—40.

### 2. Гигиена и санитария

50067. Ахмедов, Б. К. Гигиеническое значение метафоса как загрязнителя атмосферного воздуха. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 10—15. — Резюме на англ. яз.

50068. Белявская, В. И. О применении солнцезащитных устройств в школьных зданиях. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 28—32. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

50069. Болотов, М. П. и Каретников, П. В. Ускрешенная методика определения качества напитков кофе и какао. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 59—61.

50070. Бруевич, Т. С. и Пугачева, Л. А. Гигиеническая оценка защитных и моющих средств на нефтеперерабатывающих заводах. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 21—24. — Резюме на англ. яз.

50071. **Варшавская, С. П.** Сравнительная санитарно-токсикологическая характеристика хлорбензола и дихлорбензола (орто- и пара-изомеров) с точки зрения санитарной охраны водоемов. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 15—21. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

50072. **Габович, Р. Д. и Руденко, Г. Г.** Гигиеническая оценка новых приемов обработки питьевой воды на Киевском днепровском водопроводе. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 94—97.

50073. **Жевержеева.** Гигиеническая оценка формальдегидсодержащих синтетических материалов методом меченых атомов. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 56—59. — Авт.: К. А. Рапопорт, В. Н. Фоменко, В. Л. Анохин и В. Ф. Жевержеева.

50074. **Гофмеклер, В. А.** Сотрудничество стран — членов СЭВ в области гигиены атмосферного воздуха. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 83—85.

50075. **Исаев, А. И.** Опыт работы промышленно-санитарного врача. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 97—98.

50076. **Кольковски, П.** Линейно-колористический метод определения паров бензола, толуола и ксилола в воздухе. [Статья из Болгарии]. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 50—53.

50077. **Костенко, В. Т. и Клейман, В. И.** Установка по отбору проб атмосферного воздуха. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 93—94.

50078. **Марей, А. Н., Степанов, Ю. С. и Бархударов, Р. М.** Основные итоги и ближайшие перспективы гигиенических исследований по проблеме глобальных выпадений. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 79—83. — Библиогр.: 7 назв.

50079. **Москалев, Ю. И. и Журавлев, В. Ф.** К экспериментальному обоснованию предельно допустимой концентрации окиси трития. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 45—49. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

50080. **Окунева, С. Г. и Афанасьева, Р. Ф.** О необходимости учета теплоизоляции головы при изготовлении теплозащитной одежды. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 101—102. — Библиогр.: 6 назв.

50081. **Тамарченко, Л. М.** Определение бромидов в природных водах и пищевых продуктах фотометрическим методом. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 53—55.

50082. **Фрадкина, В.** ВТЭ при профессиональных заболеваниях. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 23—25.

50083. **Штефанек, Л. А. и Омельченко, М. И.** Опыт работы с общественными санитарными инспекторами в Житомире. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 99—100.

#### 4. Патологическая анатомия и физиология

50084. **Алексашина, Р. И.** Категория «сущность» и проблема сущности болезни. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 30—34.

50085. **Бобров, Н. С., Гублер, Е. В. и Петленко, В. П.** Некоторые вопросы математического моделирования патологических процессов. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 39—43.

50086. **Буланова, О. Н. и Кожура, В. Л.** Динамика изменений кислотно-щелочного равновесия и некоторых других показателей обмена веществ в позднем восстановительном периоде (от 6 часов до 3 суток) после клинической смерти. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 16—20. — В огл. 2-й авт.: Кожюра [1] В. Л. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

50087. Варшамов, Ю. Л. и Стетюха, Н. М. Противорвотное действие триметоксана. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 547.
50088. Веселкин, П. Н. Понятие о болезни и роли нервной системы в патологии в лекционном курсе проф. П. М. Альбицкого (к вопросу об идейных позициях русской патологической физиологии XIX столетия). [С публикацией фрагментов из конспектов Альбицкого]. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 88—93.
50089. Гапонюк, П. Я. Участие кининовой системы в воспалении. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 81—87. — Библиогр.: с. 86—87.
50090. Граменицкая, Е. С. О соотношениях данных прямой и непрямой калориметрии после острого кратковременного кислородного голодания. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 13—16. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
50091. Жетимкаримов, Д. С. Синдром Пейтса — Эгерса. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 128—129.
50092. Иоаким Романович Петров. [Патофизиолог. К 75-летию со дня рождения]. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 3—6, с портр.
50093. Колпиков, С. Н. и Инсарова, Г. А. Влияние амниазина в сочетании с новокаином на проявление анафилактического шока у собак. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 71—72. — Библиогр.: 5 назв.
50094. Королева, Л. В. и Свешников, А. А. О неизвестной ранее роли лейкоцитов в воспалении. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 43—46. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.
50095. Профессору Любену Телчарову 60 лет. [К юбилею болгарского патофизиолога]. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 94, с портр. — Подпись: Редколлегия.
50096. Ульянов, М. И. О необходимости изучения механизмов саногенеза (по поводу статьи С. М. Павленко «Учение о саногенезе — важнейшая проблема медицины», опубликованной в журн. «Патологическая физиология и экспериментальная терапия», т. 11, № 3, 1968). Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 87—88.
- Шингаров, Г. X. и Куликова, Л. И. Проблема эмоций в современной медицине. — См. 48555.

## 5. Общая диагностика

50097. Селиверстов, С. А. Электромагнитный метод регистрации кровотока. Обзор. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 625—628. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 627—628.

## 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

50098. Александров, П. Н. и Чернух, А. М. О побочных цитологических эффектах некоторых тератогенов и антибиотиков в опытах на культуре ткани. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 61—65. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.
50099. Александрова, А. Е. и Смирнова, С. М. Фармакологическая характеристика продукта конденсации фенамина с  $\gamma$ -аминомасляной кислотой. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 525—526. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
50100. Аничков, С. В. Герань Лилиестранд. [Швед. ученый-фармаколог. 1887—1968. Некролог]. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 636, с портр.

50101. Арбузов, С. Я. и Масюта, Г. Ф. Об антисеротониновом действии алафена Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 527—529. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
50102. А. И. Баньковский. [Фармаколог. К 60-летию со дня рождения]. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 89, с портр.
50103. Барабаш, Р. П. Районная аптека в юбилейном году. [Динская район. аптека № 27. Краснодарский край]. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 62—64.
50104. Батулин, Ю. М. К механизму противосудорожного действия некоторых производных пиразола. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 533—536. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
50105. Бранчевский, Л. Л. Зависимость между периферическим сопротивлением сосудов и почечной экскрецией натрия и воды при введении эфедрина. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 593—596. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
50106. Брискин, А. И., Гасанов, С. Г. и Баренбойм, А. М. Изменения белкового состава сыворотки крови у интактных и гипофизэктомированных крыс под влиянием длительного введения соматотропного гормона. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 70—71. — Библиогр.: 6 назв.
50107. Ведерников, Ю. П. и Серeda, Н. П. Прямое и перекрестное приывкание к морфину и промедолу у интактных крыс и крыс с очагом длительного ноцицептивного раздражения. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 541—544. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
50108. Влияние винкарина на центральную нервную систему. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 538—541. — Авт.: М. Ханов, А. Г. Курмуков, М. Б. Султанов и Х. С. Ахмедходжаева. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
50109. Волошин, М. Е. Аптечное дело РСФСР за 50 лет. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 12—17.
50110. Высоцкая, Н. Б. и Шугина, Т. М. Влияние оксibuтирата натрия на содержание норадреналина, ионов калия и натрия в головном мозгу белых крыс. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 522—525. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
50111. Гаспарян, С. А., Самбурский, В. И. и Рыков, В. Д. Распределение новокаина и влияние его на капиллярное русло при внутривенной и внутриартериальной инфузии в эксперименте. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 576—579. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
- Гольдберг, Д. И., Гольдберг, Е. Д. и Голубев, И. В. О некоторых особенностях реакции системы крови при химическом и радиационно-химическом воздействии. — См. 50164.
50112. Губарев, Е. А. и Пичугин, В. В. Некоторые особенности влияния сердечных гликозидов на коллатеральный коронарный кровоток при введении антигистаминных препаратов. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 590—593. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
50113. Гудошников, Ф. Ф. и Некрасов, В. Д. Период становления аптечного дела на Урале. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 59—62. — Библиогр.: 6 назв.
50114. Гурговой, Г. К. Количественное изучение микрораспределения меченых сульфаниламидов в тканях (на примере глаза). Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 579—581. — Резюме на англ. яз.
50115. Гутман, Р. И. и Бродер, Е. Х. Опыт использования перфокарт для информации врачей о наличии лекарственных средств в аптеке. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 66—69.

50116. **Ефимов, В. С.** Экспериментальное исследование антагониста гепарина протаминахлорида. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 601—604. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.
50117. **Зильберминц, Л. Г.** О противовоспалительной активности некоторых тиенильных производных фенилбутазона. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 571—574. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
50118. **К фармакологии** препарата хлорсила (гексахлорпараксилола). [Сообщ.] **З. М. Н. Лебедева** и **А. С. Крылова**. Динамика выведения хлорсила с фекалиями крыс, получавших препарат per se, с молоком и с растительным маслом. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 549—554. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
50119. **Каримов, Х. Я.** и **Аковбян, В. А.** Изменение газового состава крови воротной и печеночной вены при токсическом гепатите. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 58—60. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.
50120. **Касьянов, Н. И.** Клиника и отдаленные последствия острых отравлений сероводородом. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 95—100. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.
50121. **Кечатова, Н. А., Рыбалко, К. С.** и **Лошкарев, П. М.** Количественное определение тауремизина объемным методом [в лекарственных формах]. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 49—52. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
- Космачевская, Э. А.** и **Тиходева, И. И.** Эмбриотоксическое действие некоторых пиримидиновых производных. — См. 50262.
50122. **Красновидов, В. С.** и **Попова, Э. М.** Случай отравления триоксазином. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 119—120.
50123. **Кудрин, А. Н.** и **Давыдова, О. Н.** Устранение действия гашиша фенитроном у собак. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 549—552. — Резюме на англ. яз.
50124. **А. Н. Кудрин.** [Фармаколог. К 50-летию со дня рождения]. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 89—90, с портр.
50125. **Кузьминская, У. А.** Влияние ДДТ и севина на содержание и обмен фосфолипидов в тканях теплокровных. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 609—612. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.
50126. **Ландесман, Л. М.** Случай тяжелого острого отравления белласпомом. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 118—119. — Библиогр.: 6 назв.
50127. **Лапин, И. П.** и **Самсонова, М. Л.** Аноморфиновая гипотермия у мышей и влияние на нее адренергических и серотонинергических агентов. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 563—567. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.
50128. **Лапина, К. П.** Разделение стрихнина и секуринина методом хроматографии в тонком слое при химико-токсикологическом анализе. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 54—56. — Резюме на англ. яз.
50129. **Лихциер, И. Б.** Важные вопросы витаминотерапии. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 138—143. — Библиогр.: 15 назв.
50130. **Машковский, М. Д.** и **Ланский, В. П.** Влияние индопана на мозговое кровообращение. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 587—590. — Резюме на англ. яз.
50131. **Меркулов, М. В.** и **Малюгина, И. Б.** Влияние парааминометилбензойной кислоты на фибринолитическую активность различных тканей. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 605—607. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

50132. Меркулов, М. Ф. Вклад фармакологии в советское здравоохранение. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 515—522.
50133. Мильштейн, Г. И. и Саватеев, Н. В. К характеристике фармакологического действия р-бромметиламфетамина. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 607—609. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
50134. Мокеева, З. Д. Влияние полихлорпинена на активность тканевого дыхания мозга, печени и почек белых крыс. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 581—582. — Резюме на англ. яз.
50135. Музафаров, А. Х. Исследование физиологического воздействия на человека сухих препаратов для протравливания семян хлопчатника. [Науч. тр.] (Ташк. текстильный ин-т), вып. 21, 1966, с. 56—59. — Библиогр.: 6 назв.
50136. Новые основы для суппозиториев. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 29—33. — Авт.: А. А. Шмидт, С. И. Шур, К. И. Орлова [и др.] — Резюме на англ. яз.
50137. Носек, К. и Носек, В. Экспериментальная аптека в Лоуны. [Статья из Чехословакии]. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 23—29. — Резюме на англ. яз.
50138. О влиянии севина на половые функции теплокровных животных. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 604—609. — Авт.: С. А. Шилова, А. А. Смирнов, В. А. Огнев и Л. Д. Воронова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
50139. Об антимикробном действии веществ, выделенных из репейника. Узб. биол. ж., 1968, № 4, с. 16—18. — Авт.: И. В. Рахимова, И. А. Харламов, Р. Л. Хазанович и Х. Х. Халматов. — Резюме на узб. и англ. яз.
50140. Овчаренко, М. А. О некоторых формах работы по лекарственному обеспечению сельского населения. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 65—66.
50141. Пегрова, Э. А. и Грачева, Н. П. Контроль качества спиртовых препаратов витамина D<sub>2</sub>. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 52—54. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
50142. Прозоровский, В. Б. Изучение эффективности холинолитиков как противоядий при отравлении антихолинэстеразными средствами мышей и крыс. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 553—556. — Резюме на англ. яз.
50143. Пугачевский, В. П. Некоторые методические вопросы ингаляционной затравки животных аэрозолями с жидкой фазой. [С примеч. ред.] Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 90—93. — Библиогр.: 19 назв.
50144. Рапапорт, Л. И. Изучение стойкости водных растворов барбамила. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 34—38. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
50145. Ромнова, А. С. Природные антрахиноны. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 71—76. — Библиогр.: 139 назв.
50146. Ротенберг, Ю. С. К вопросу о механизме токсического действия тиогликолевой кислоты. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 613—616. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.
50147. Сапожков, А. В. Действие глутаминовой и аспарагиновой кислот на коллатеральное кровообращение и напряжение кислорода в миокарде. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 20—23. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
50148. Сапожников, Л. М. Ручная закаточная машинка для укупорки флаконов из-под кровозаменителей. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 69—70.

50149. **Сенов, П. Л.** Некоторые итоги научных исследований в области фармацевтических наук за 1967 г. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 3—19.

50150. **Сидоркин, В. И.** Изменение анестезирующих свойств новокаина и совкаина под влиянием высоких доз ионизирующих излучений. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 38—39.

50151. **Синтез и экспериментальное изучение нового антигельминтика монопара.** Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 546—548. — Авт.: Т. К. Коноплева, А. И. Кротов, М. Б. Брауде [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

50152. **Смирнова, С. М., Рябых, Л. Д. и Мелентьева, В. А.** Биологическая активность препаратов группы сердечных гликозидов, хранившихся длительное время при низких температурах. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 56—58. — Резюме на англ. яз.

**Соловьев, В. Н.** Методические вопросы молекулярной биологии и химиотерапии. — См. 49005.

50153. **Сомова, Е. П.** Действие боргидрида натрия сердечно-сосудистую систему. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 617.

50154. **Сравнительная оценка комбинированного и изолированного действия химических аллергенов.** Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 6—10. — Авт.: М. В. Крыжановская, Г. И. Виноградов, Е. В. Вродзинская и И. М. Карандакова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

50155. **Тополянский, В. Д. и Ильин, В. Я.** Профилактика и лечение массовых аллергических реакций [на медикаменты]. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 40—43.

50156. **Трифтазин.** Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 91—92.

50157. **Урюпов, О. Ю.** О гипотермическом действии некоторых фармакологических средств. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 568—571. — Резюме на англ. яз.

50158. **Утешев, Б. С., Пинегин, Б. В. и Гладкова, Н. Е.** Влияние 5-фторурацила на белковый спектр сыворотки крови мышей. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 620—622. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

50159. **Харкевич, Д. А.** О преподавании фармакологии (I. Программа лекции). Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 628—634.

50160. **Циклопропан.** Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 92—95.

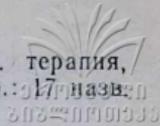
50161. **Шиган, С. А. и Королев, А. А.** К вопросу об изменении активности холинэстеразы и условнорефлекторной деятельности животных при интоксикации метилнитрофосом. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 556—559. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

50162. **Щелкунов, Е. Л.** Фармакологические эффекты апоморфина на мышцах как тесты для дифференцирования антидепрессантов, холинотитиков и нейролептиков. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 559—563. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

## 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

50163. **Акопян, С. А. и Акопян, Н. С.** О роли гипоксии и высотной акклиматизации в повышении устойчивости животных к воздействию экстремальных факторов. [К изучению лучевого поражения]. Бюл. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 31—36. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 9 назв.

50164. **Гольдберг, Д. И., Гольдберг, Е. Д. и Голубев, И. В.** О некоторых особенностях реакции системы крови при химическом и радиацион-



### 9. Внутренние болезни

50165. Астапенко, М. -Г. Современные задачи отечественной артрологии. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 7—12. — Библиогр.: 15 назв.
50166. Валь, В. В. и Вотчал, Б. Е. Клиника безболевой ишемической болезни сердца. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 27—36. — Библиогр.: с. 36.
50167. Гацура, В. В. и Шваб, Т. Ю. К методике фазового анализа сердечной систолы у собак в хроническом эксперименте. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 622—625. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
50168. Гелинов, Хр. и Божков, Б. Д. Гипертонические кризы. [Статья из Софии]. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 13—18. — Библиогр.: 27 назв.
- Горбунова, З. В. и Стренева, Т. Н. О сочетании острого лейкоза с врожденным пороком сердца. — См. 50180.
50169. Гречанинов, Ф. В. К вопросу о синдроме Хаммана — Рича. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 123—126. — Библиогр.: 11 назв.
50170. Жучкова, Н. И. и Гадельшина, Н. А. Вступительная лекция Григория Ивановича Сокольского в Казанском университете. [1835 г. Терапевт]. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 150—153. — Перед текстом и в огл. загл. ошибочно: ...Соколовского в Казанском университете.
50171. Лебедева, З. Г. и Иванов, Ю. М. Гемодинамические сдвиги при лечении больных гипертонической болезнью резерпином и депрессином. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 57—63. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.
50172. Масик, М. Г. К диагностике ревматического сужения правого и левого атриовентрикулярных отверстий. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 101—102.
50173. Трахтенберг, С. Б. Систолический шум у больных с тонзиллокардиальным синдромом. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 68—74. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 73.
50174. Усова, Н. А. Действие морфина на двенадцатиперстную кишку и его значение в диагностике язвенной болезни. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 87—93. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
50175. Хомазюк, И. Н. Динамика сердечного сокращения в фазы дыхания у больных гипертонической болезнью. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 42—49. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.
50176. Шелагуров, А. А. и Мурашко, В. В. Значение пульмоангиографии для диагностики приобретенных пороков сердца. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 36—42.
50177. Шемякин, О. С. и Ковалева, К. Я. Редкий случай порока развития вен печени с бурным клиническим течением. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 102—105.
50178. Эль-Сайед, Мухаммед Аммар. Сравнительная антиаритмическая и антитоксическая активность  $\beta$ -N-гексаметиленимино-p-бутоксипропиофена, новокаинамида и хинидина при аритмии, вызванной хлоридом кальция у мышей. [Статья аспиранта из ОАР]. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 597—601. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

50179. Яновский, Г. В. Диагностическое значение изменений тонуса сердца при гипертонической болезни. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 49—57. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

## 10. Гематология. Переливание крови

50180. Горбунова, З. В. и Стренева, Т. Н. О сочетании острого лейкоза с врожденным пороком сердца. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 112—115. — Библиогр.: 17 назв.

50181. Дульцина, С. М. и Лорие, Ю. И. Возможность ретроспективной диагностики энзимопенической гемолитической анемии. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 107—109. — Библиогр.: 16 назв.

50182. Снякина, И. П. Однократные и повторные трансплантации гемологичного костного мозга при экспериментальной гипо-аплазии кроветворения, вызванной введением миелосана. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 31—35. — Резюме на англ. яз.

## 11. Эндокринология

Гаспарян, А. М., Шулепова, Н. А. и Вахмистрова, Т. И. Оперативное лечение урологических больных, страдающих сахарным диабетом. — См. 50233.

50183. Гуляева, Е. И., Борисова, Л. М. и Костыгин, М. С. Количественный состав микроэлементов биосферы и влияние его на возникновение заболеваемости людей и животных в южных районах Горьковской области [эндемическим зобом]. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 68—80. — В огл. 2-й авт.: Борисова Л. Н. — Библиогр.: 26 назв.

50184. Мешков, В. М. Влияние [гиперфункции] зобной железы на фагоцитоз. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 69—70.

50185. Тальнишних, А. Я. и Соболева, М. С. Желудочное кровотечение при диабетической коме. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 105—107. — Библиогр.: 6 назв.

50186. Фесенко, И. П. и Зорина, В. Н. Случай гипергидропексического синдрома Пархона (несахарного антидиабета). Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 126—128. — Библиогр.: 5 назв.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.

Эпидемиология. Медицинская паразитология

Академик Константин Иванович Скрябин. [Гельминтолог]. — См. 49024.

50187. Алпатова, К. И., Астахова, В. Н. и Шестакова, Н. А. О работе совета фельдшеров санэпидстанции. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 37—38. — В огл. 3-й авт.: Шестакова [!] Н. А.

50188. Анкив, Л. И. и Павлович, С. А. К методике содержания половозрелых «остриц» (*Passalurus ambiguus*) in vitro. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 620.

50189. Бабаянц, Г. А. Условия образования водоемов — мест выплода кровососущих комаров (*Culicidae*). [Из дисс. работы]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 565—570. — Резюме на англ. яз.

50190. Багдасарьян, Г. А. К методике выделения из воды энтеровирусов. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 62—63.

50191. Беспалова, Н. В. Влияние истребления больших песчанок на выплод mosкитов в их норах. [Эпидемиол. значение]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 583—585. — Резюме на англ. яз.

50192. Бируля, Н. Б. и Покровский, О. С. Аскаридоз и зоны увлажненности. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 523—526. — Резюме на англ. яз.

50193. Бондарев, В. Я. Геогельминтозы населения Адыгейской автономной области. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 620—622.

50194. Влияние дихлосала и фенасала на развитие яиц *Diphyllobothrium latum*. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 541—543. — Авт.: В. И. Ходакова, Н. Л. Андреева, Л. А. Битюцкая и Е. П. Разумова. — Резюме на англ. яз.

50195. Генезис и структура ареала описторхоза. Сообщ. 1. С. А. Безр. К истории формирования ареала битиний (*Bithynia*, Gastropoda). Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 519—523. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

50196. Гицу, Ф. В. Особенности микроклиматического режима мест обитания mosкитов в населенном пункте Каршинского оазиса. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 574—582. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

50197. Громова, В. К. Воздействие дихлосала и фенасала на развитие яиц широкого лентеца. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 544—546. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

50198. Дмитриенко, Н. К. и Приходько, Е. Т. Эпидемическая роль клещей рода *Dermacentor* и *Ixodes persulcatus* P. Sch. в горных очагах клещевого энцефалита в зависимости от активности их нападения на человека. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 588—591. — Резюме на англ. яз.

50199. Звягинцева, Т. В. Агрессивность разных видов mosкитов по отношению к человеку и зараженность их *L. trpocica* майог в момент кровососания. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 570—574. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

50200. Караванская, Н. А. Экспериментальные данные о взаимоотношении некоторых факторов естественного и приобретенного иммунитета при повышенной температуре среды. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 24—28. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

50201. Кизевальтер, И. С. и Деревицкая, В. В. Выживаемость яиц аскарид в почве в условиях Московской области. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 527—529. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

50202. Коровицкий, Л. К. и Футран, Г. С. Мария Григорьевна Розенбаум. [Паразитолог. Некролог.] Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 632—633.

50203. Кулиев, Н. Д. К распространению стронгилоидоза в анкилостомидозных районах Азербайджанской ССР. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 622—623.

50204. Левина, Р. И. О выживаемости энтерококка (*Str. faecalis*), возбудителя брюшного тифа и кишечной палочки в речной воде. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 103—104.

50205. Магомедов, Г. Р. Реакция лимфондной ткани на введение митохондрий лимфо- и лейкоцитотоксической сыворотки. Патол. физио-

логия и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 47—51. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

50206. Намитоков, А. А. и Гриненко, Н. В. Теоретические обоснования принципов терапии гименолепидоза с учетом особенностей биологии его возбудителя. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 533—540. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

50207. Одинец, А. А. и Октябрьская, Т. А. Испытание карбофоса на личинках комаров *Aedes* и *Culex*. [Из дисс. работы]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 609—613. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

50208. Першин, Г. Н. и Несвадьба, В. В. Изучение  $\gamma$ -глутамилтрансферазной и никотинилтрансферазной активности микобактерий и влияние на эти ферменты некоторых веществ. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 582—587. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

50209. Развитие санитарно-эпидемиологической службы в Карелии. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 70—72. — Авт.: Д. П. Андрианова, А. А. Башарина, И. Е. Васин [и др.]

50210. Родионова, Т. Г. и Гришина, М. А. Некоторые итоги работы помощника эпидемиолога в новых условиях. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 7—9.

50211. Сергеева, Т. И. и Матвеев, К. И. Географическое распространение возбудителя столбняка в почве СССР. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 39—45. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

50212. Сидоренко, Г. И. и Пивоваров, Ю. П. Действие различных факторов на размножение *Cl. perfringens*. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 36—39. — Резюме на англ. яз.

50213. Федоров, В. Г. Клещи *Ixodoidea* на людях в Западной Сибири. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 615—616. — Резюме на англ. яз.

50214. Шайман, М. С., Столбов, Н. М. и Чистяков, А. А. Выявление комплементсвязывающих антител к возбудителям клещевого сыпного тифа Северной Азии и лихорадки Ку у диких животных Крайнего Севера Западной Сибири. Автореферат. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 617.

#### б. Острые инфекционные болезни

50215. Ануфриева, В. Н. Возможная роль кровососущих комаров в распространении арбовирусных инфекций в районе озера Зайсан. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 595—604. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 604.

50216. Гапонова, Ю. Клинические и социальные критерии при ВТЭ больных, перенесших энцефалиты в детском возрасте. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 24—28.

50217. Присягина, Л. А. Иммунологическая структура населения в предгорнотаежном очаге клещевого энцефалита в зоне строительства Красноярской ГЭС после проведения противоклещевых мероприятий. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 591—595. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

50218. Смирнов, Б. Н. Антибактериальные свойства лейкоцитов при антибиотикотерапии экспериментальной паратифозной инфекции. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 66—67. — Библиогр.: 6 назв.

## в. Хронические инфекции

50219. **Заболевания малярией** в Армянской ССР в 1961-1967 гг. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 559—564. — Авт.: Х. Н. Пирумов, А. Т. Цатурян, Н. А. Петросян и Г. Г. Закарян. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
50220. **Чебанюк, Г. М. и Мирошников, Е. Ф.** Артериальная гипертония у больных почечным туберкулезом. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 51—52.

## 13. Хирургия. Ортопедия

50221. **Гусев, Ю.** ВТЭ при агастральной астении. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 28—29.
50222. **Давыдов, В. В.** Значение изменений углеводно-фосфорного обмена головного мозга в патогенезе ожогового истощения у крыс. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 39—42. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
50223. **Заец, Т. Л. и Керимов, К. Б.** Влияние нарушения иннервации на показатели обмена мышечных белков в норме и после ожога кожи. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 72—74. — Библиогр.: 9 назв.
50224. **Зеркальцев, Ф.** Методика диспансеризации ампутированных. Соц. обеспечение, 1968, № 11, с. 48—50.
- Козлов, М. А. и Кайбанова, Н. А.** Успешная реанимация урологического больного с повторной остановкой сердца. — См. 50244.
50225. **Кочетыгов, Н. И., Краснопевцева, О. С. и Яковлев, А. М.** Бактериemia при экспериментальных ожогах с различным прогреванием тканей. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 36—39. — В огл. 2-й авт.: Краснопевцова [!] О. С. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
50226. **Неймарк, И. И. и Овчинников, В. А.** Некоторые функциональные сдвиги в организме после митральной комиссуротомии. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 63—68. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
50227. **Рыженков, В. Е.** Влияние центральных нейротропных веществ на систему гипофиз—жора надпочечников при иммобилизации животных. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 545—548. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.
50228. **Скуцкая, С. М.** Применение бемегида при смертельном кровопускании у собак. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 530—533. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
50229. **Штыхно, Ю. М.** О влиянии реополиглокина на объем циркулирующей плазмы и на перераспределение жидкости в организме собак [при кровопотери]. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 75—77.
50230. **Янковский, В. Д.** Двадцатилетний опыт применения для реанимации в эксперименте искусственного кровообращения. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 6—12. — Библиогр.: 31 назв.

## 14. Урология

50231. **Абдурасулов, Д. М., Варшавский, С. Т. и Фазылов, А. А.** Возможности и перспективы применения ультразвука в диагностике урологических заболеваний. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 7—12. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

50232. **Акимов, В. Т.** Отдаленные результаты оперативного двустороннего нефролитиаза. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 21—25. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
50233. **Гаспарян, А. М., Шулупова, Н. А. и Вахмистрова, Т. И.** Оперативное лечение урологических больных, страдающих сахарным диабетом. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 12—15. — Резюме на англ. яз.
50234. **Кацыф, А. М.** О некоторых вопросах хирургии гидронефроза. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 42—44.
50235. **Лопаткин, Н. А., Мазо, Е. Б. и Таубекова, Т. К.** Инфаркт почки. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 15—21. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.
50236. **Минчин, Н. З.** Диагностика и профилактика гидронефроза у больных острой обструктивной нефропатией. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 44—47.
50237. **Михельсон, А. И. и Трофимова, З. А.** Об оперативном лечении гидронефроза. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 47—49.
50238. **Нечипоренко, А. З. и Нечипоренко, Н. А.** О модификации операции Макаг по поводу варикоцеле. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 54—56.
50239. **Применение маннитола и вазодилататоров для профилактики и лечения острой почечной недостаточности.** Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 82—87. — Авт.: А. А. Червинский, Г. В. Кондранин, Ю. И. Малышев и Г. Н. Полянский. — Перед текстом 3-й авт.: Ю. В. [!] Малышев. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 86—87.
50240. **Ратнер, Н. А.** Диагностика хронического пиелонефрита. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 130—137. — Библиогр.: с. 136—137.
50241. **Савченко, Н. Е.** Симпозиум по проблеме «Нейрогенный мочево́й пузырь». [Лейпциг. Июнь 1968 г.] Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 62—63.
50242. **Хесин, Л. Я. и Эрямкин, Г. И.** Пленум правления Всесоюзного общества урологов. [Москва. Июнь 1968 г.] Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 59—61.

## 15. Онкология

50243. **Гришкевич, Э. В. и Данилов, М. В.** Дооперационное распознавание опухоли круглой связки печени. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 93—95.
50244. **Козлов, М. А. и Кайбанова, Н. А.** Успешная реанимация урологического больного [при аденоме] с повторной остановкой сердца. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 50—51.
50245. **Козлова, И. Н.** Взаимодействие опухолевых очагов при индукции их канцерогенными веществами. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 51—58. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.
50246. **Кочетов, Н. Г.** Результаты цистэктомии с протезированием у больных раком мочевого пузыря. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 29—34. — Резюме на англ. яз.
50247. **Кузьмин, В. Г. и Чернова, И. А.** Эритроплазия Кейра полово́го члена. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 56—58. — Библиогр.: 8 назв.
50248. **Левин, В. М. и Румянцев, В. В.** Линейный ускоритель электронов на 5 Мэв для медицинских целей. [К лечению злокачественных новообразований]. Атомная энергия, т. 25, вып. 5, 1968, с. 449—451.

50249. **Маринбах, Е. Б. и Поддубный, Б. К.** Оперативное лечение односторонних метастазов опухоли яичка в легкое. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 52—54.

50250. **Мартыненко, А. Г. и Карташева, Л. А.** Катетеризация мочевых пузырей и введение им в мочевой пузырь испытуемых [канцерогенных] веществ. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 79—80. — Библиогр.: 6 назв.

50251. **Пучков, Г. Ф.** К вопросу о злокачественном перерождении пигментных невусов. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 23—26. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 26.

50252. **Соколова, Г. М. и Тюкавкин, А. М.** Случай амилоидного нефроза при лимфогранулематозе. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 115—118. — Библиогр.: 8 назв.

50253. **Титов, А. С. и Юшина, В. П.** Аддисонова болезнь в результате метастаза рака молочной железы в надпочечники. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 110—112. — Библиогр.: 9 назв.

### 19. Невропатология. Психиатрия

50254. **Брин, В. Б.** Влияние острой гипоксии головного мозга на некоторые показатели свертываемости крови в эксперименте. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 12, № 5, 1968, с. 74—75. — Библиогр.: 5 назв.

50255. **Вотчал, Б. Е. и Станковская, И. М.** О регионарном сосудистом тоне при мозговом инсульте. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 74—81. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

50256. **Дульнев, В. Д.** Алкоголизм и потомство. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 33—35.

50257. **Методологические проблемы моделирования психики в норме и патологии.** Вести. АМН СССР, 1968, № 11, с. 44—54. — Авт.: А. А. Братко, П. П. Волков, А. Н. Кочергин и Г. И. Царегородцев.

### 20. Дерматология. Венерология

50258. **Антоньев, А. А.** О некоторых нерешенных вопросах профессиональной дерматологии. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 143—146. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

50259. **Добров, Д. Д.** К вопросу о болезни Пфайфера — Вебера — Крисчена. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 120—123.

50260. **Торсуев, Н. А.** Вопросы взаимосвязи поражений кожи и органов пищеварения. Клинич. медицина, т. 46, № 11, 1968, с. 18—22.

### 21. Акушерство. Гинекология

50261. **Влияние рентгенооблучения на содержание белка в сыворотке крови адреналэктомированных беременных крыс и на костную систему их плодов.** Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 18—23. — Авт.: С. Ш. Сакарян, Т. В. Адамян, С. Е. Торосян и М. Г. Микаелян. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 10 назв.

50262. **Космачевская, Э. А. и Тиходеева, И. И.** Эмбриотоксическое действие некоторых пиримидиновых производных. Фармакология и токсикология, т. 31, № 5, 1968, с. 618—620. — Резюме на англ. яз.



50263. Абгарян, Дж. В. Некоторые количественные характеристики ботулизма Дауна среди новорожденных Еревана. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 43—46. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 14 назв.
50264. Акимова, Р. Ф. К вопросу о влиянии лямблий на течение дизентерии у детей. [Из дисс. работы]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 555—559. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.
50265. Ананьина, Н. В. Протеннограмма сыворотки крови и мочи при заболеваниях почек у детей. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 78—79.
50266. Барсегян, Р. Г. Изучение активности некоторых ферментов крови у недоношенных детей. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 87—88.
50267. Беляева, Н. В. Диагностическое значение показателей оксиметрии при латентном течении ревматизма. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 88—90.
50268. Билич, Г. Л. и Поварнин, Я. Н. Экстрапульмональное введение закиси азота как метод послеоперационного обезболивания у детей. [Из дисс. работы]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 61—63.
50269. Богомолова, Ф. А. О тонзиллэктомии у детей. [К дискус. в журн. «Педиатрия»]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 67—69. — Библиогр.: 18 назв.
50270. Бондарев, В. Н., Дадиева, М. А. и Пратусевич, Р. М. Некоторые осложнения после иммунизации ассоциированной коклюшно-дифтерийно-столбнячной, противокоревой и противополиомиелитной вакцинами. Педиатрия, 1968, № 11, с. 26—29. — Резюме на англ. яз.
- Власова, Т. А. и Петрова, В. Г. Первый Международный конгресс по изучению умственной отсталости. — См. 50395.
50271. Возрастные особенности течения гриппа у детей. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 73—74. — Авт.: С. Г. Чешик, М. Н. Родов, Т. В. Бондаренко и С. А. Азарова.
50272. Воробьева, А. М. Минеральный обмен у детей, находящихся в детских садах, оборудованных эритемными установками. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 104—107. — Библиогр.: 7 назв.
50273. Вульфсон, И. Н. и Мамедова, Л. Г. Некоторые особенности гемодинамики при недостаточности кровообращения различной этиологии по данным тахоосциллографии. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 74—75.
50274. Галстян, А. А. и Хмельницкая, Э. М. Внутрисистолические фазы и тоны сердца у детей при экстрасистолической аритмии. Педиатрия, 1968, № 11, с. 76—77.
50275. Герасимович, Н. И. Влияние учебной работы в младших классах музыкальных школ-интерватов на динамику работоспособности и утомление учащихся. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 32—36. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
50276. Долженко, Т. А., Рязанов, В. Н. и Михеева, С. М. Внешнее дыхание и насыщение крови кислородом у здоровых детей 6—15 лет при дозированной физической нагрузке. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 80, 1967, с. 63—67. — Библиогр.: 7 назв.
- Дульнев, В. Д. Алкоголизм и потомство. — См. 50256.

50277. К проблеме гидронефроза у детей. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 39—42. — Авт.: А. Г. Пугачев, А. Л. Ческис, В. Н. Ермолин [и др.]

50278. Казимиров, В. Г. Об этиологии и лечении пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 25—29. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

50279. Келлер, И. В. Особенности периферической реограммы у здоровых детей раннего и дошкольного возраста. [Из дисс. работы]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 64—66.

50280. Клинико-вирусологические параллели при полиомиелитоподобных заболеваниях у детей. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 72. — Авт.: В. В. Фомин, Г. В. Багрова, В. С. Духновская [и др.]

50281. Клиорин, А. И. Понятие нормы в развитии ребенка. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 26—29. — Библиогр.: 16 назв.

50282. Козуля, А. Е. Некоторые гематологические показатели красной крови у здоровых детей первого года жизни. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 75—76.

50283. Коларов, С. Методологический анализ взаимоотношения структуры и функции в процессе развития организма ребенка. Вестн. АМН СССР, 1968, № 11, с. 34—39. — Библиогр.: 16 назв.

50284. Кузнецова, З. П. Профилактика и лечение осложнений фимоза у детей. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 71.

50285. Кузьмичева, А. Т., Михайлова, Л. А. и Курылева, О. М. О патогенезе эпидемического гепатита у детей грудного возраста. Педиатрия, 1968, № 11, с. 36—39. — Резюме на англ. яз.

50286. Курбатова, Г. П. Некоторые данные об экскреции 17-кетостероидов и 17-кетогенных стероидов при вакцинации детей против оспы. Педиатрия, 1968, № 11, с. 29—32. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

50287. Мазалецкая, Е. М. и Писарчук, Е. Д. Лечение заболеваний кожи у детей терпентиновой мазью. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 70—71.

50288. Макаров, А. П. Эффективность климато-бальнеологического лечения хронического гепатита и прецирроза печени у детей. Педиатрия, 1968, № 11, с. 17—19. — Резюме на англ. яз.

50289. Мелихова, Н. И. Сравнительная характеристика некоторых лабораторных показателей при инфекционном неспецифическом полиартрите и ревматизме у детей. Педиатрия, 1968, № 11, с. 43—48. — Резюме на англ. яз.

50290. Мякишева, Л. С. Содержание микроэлементов (железа и меди) в крови при рахите. [Из дисс. работы]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 48—50.

50291. Нисевич, Н. И., Спасибко, А. М. и Шалевич, М. А. Токсическая дистрофия печени у детей раннего возраста. Педиатрия, 1968, № 11, с. 3—9. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

50292. Новикова, Е. Ч., Мучаидзе, Ю. А. и Лепарский, Е. А. Содержание недоношенных детей в кувезах закрытого типа. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 26—29.

50293. Осложнения со стороны нервной системы детей при профилактических прививках. Педиатрия, 1968, № 11, с. 19—26. — Авт.: Ю. А. Якунин, Э. И. Ямпольская, И. М. Сысоева и С. Л. Кипнис. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

50294. **Панченко, В. И.** Питание и ферментативная активность тонкого кишечника при пневмонии у детей раннего возраста. [Из дисс. работы]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 55—58.
50295. **Партев, З. Х.** Регенерация крови у здоровых щенят после кровопотери. Биол. ж. Армении, т. 21, № 8, 1968, с. 47—50. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 13 назв.
50296. **Пелевина, М. П. и Шухнина, М. М.** Опыт проведения профилактических мероприятий в борьбе с ревматизмом у детей. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 77—78.
50297. **Платонова, К. П.** Коматозная малярия у детей. (Из опыта 2-летней работы в округе Гао, Республика Мали). Педиатрия, 1968, № 11, с. 32—36. — Резюме на англ. яз.
50298. **По поводу дискуссии «О показаниях и сроках тонзиллэктомии у детей»** [в журнале «Педиатрия»]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 69. — Подпись: Ред. журнала.
50299. **Попова, Л. А.** Острые респираторные вирусные инфекции у детей. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 14—21.
50300. **Пятницкая, Л. К.** Содержание некоторых микроэлементов в крови и щитовидной железе грудных детей и матерей. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 84—85.
50301. **Романова, З. Е.** Влияние рационов с различным содержанием марганца на обеспеченность детского организма витамином С. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 83—84.
50302. **Санаторное лечение детей, больных хроническими заболеваниями печени и желчных путей, в Ессентуках.** [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 80. — Авт.: И. С. Смиян, Э. И. Мартиросьян, З. М. Проценюк [и др.]
50303. **Санкина, Н. В., Боковой, А. Г. и Исмаилова, М. Х.** Способность организма к ацетилированию при болезни Боткина у детей. Педиатрия, 1968, № 11, с. 12—17. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.
50304. **Соколова, Т. С.** Некоторые тяжелые аллергические заболевания у детей и основы неотложной помощи при них. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 21—26.
50305. **Сравнительное изучение реакций пассивной гемагглютинации и агглютинации при коклюше и паракоклюше.** Педиатрия, 1968, № 11, с. 40—43. — Авт.: Н. А. Семина, А. А. Демина, А. А. Левит [и др.] — Резюме на англ. яз.
50306. **Студеникин, М. Я. и Рыжкова, Л. А.** Боли в животе у детей. Фельдшер и акушерка, 1968, № 11, с. 10—14. — В огл. 2-й авт.: Л. А. Рыжова [1]
50307. **Сушко, Е. П. и Иванова, В. Н.** Ацетилхолинэстераза крови новорожденных детей. [Реферат]. Педиатрия, 1968, № 11, с. 86—87.
- Темкина, И. Я.** Формы тугоухости у учащихся специальных школ для слабослышащих. — См. 50421.

#### 24. Судебная медицина

50308. **Мельников, Ю. Л. и Жаров, В. В.** Судебно-медицинские проблемы трансплантации трупной почки. Урология и нефрология, 1968, № 6, с. 34—38. — Резюме на англ. яз.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

50309. Артиоли, Ламберто. Мафия надевает перчатки. [О проф. боксе в США. Из книги итал. спортивного обозревателя «Листон, мафия и Клей», изд. во Флоренции в 1964 г. С примеч. Г. Зыбалова]. Вокруг света, 1968, № 12, с. 22—26.
50310. Бойко, Александр и Смирнов, Алексей. Бег выигрывается головой. [О такт. подгот. спортсменов]. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 14—15.
50311. Верхошанский, Юрий. Новые пути. [О системе тренировки в тройном прыжке]. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 18—19.
50312. Виленский, Михаил. Нагрузки учебные и соревновательные. [О построении студенческого спортивного календаря]. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 20.
50313. Гайлис, Имант. Творческий труд. [О подгот. бегунов на сред. и длинные дистанции. Заметки тренера]. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 8—10.
50314. Горянов, Л. Слава. [О трехкратном олимпийском чемпионе по акад. гребле В. Иванове. Очерк]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 122—127.
50315. Дружинин, М. К. Спорт в нашем институте. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 133—136.
50316. Полозков, Александр и Николаиди, Федор. На дистанции Г. Агалов и Н. Смага. [О технике мастеров спортивной ходьбы. С прил. кинограммы]. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 16—17.
50317. Суслов, Феликс. Проблемы бега. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 11—13. — Окончание. Начало: № 9.
50318. Чистяков, Юрий. Прыгает Рита Шмидт. [С прил. кинограммы прыжка в высоту спортсменки ГДР]. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 16—17.

## XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

### 1. Общие вопросы

50319. Андрианов-Верхнев, М. И. Развитие народного образования в Мурманской области за годы Советской власти. Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 5—104. — Библиогр. в подстроч. примеч.
50320. Либкнехт, Карл. Из речей о культуре и искусстве. [1910—1913 гг. Пер. с нем. Публикация и вступит. статья «Либкнехт, единственный...» М. Кораллова]. Иностран. литература, 1969, № 1, с. 199—214.

### 2. Наука. Научно-исследовательская работа

50321. Академии наук УзССР — 25 лет. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1968, № 6, с. 3—4. — Подпись: Редколлегия.
- Коренной, А. А. «Индексы научных ссылок». Их применение в науковедении и информатике. — См. 50619.
50322. Нехорошев, Ю. С. и Тонких, Ю. А. Наука и производительные силы общества. Изв. Томского политехи. ин-та, т. 181, 1967, с. 38—48.

#### 4. Педагогика. Педагогическая психология

50323. **Андреев, Я.** Развитие учения о сущности познавательных интересов [при обучении]. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 5—14.

#### 5. Дошкольное воспитание

50324. **Бельтюков, В. И.** К вопросу о механизмах функциональных нарушений звукопроизношения [у детей дошкольного и школьного возраста]. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 110—120.

#### 7. Общеобразовательная школа

##### а. Общие вопросы

50325. **Айманов, К.** Ленинская программа народного образования в действии. [О развитии системы школьного образования в Каз. ССР]. Физика в школе, 1969, № 1, с. 3—6.

50325а. **Балаев, Н.** Весна света. [О заслуж. учителе РСФСР А. Е. Калекове. Билибин. район Магаданской обл. Очерк]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 62—66.

**Бельтюков, В. И.** К вопросу о механизмах функциональных нарушений звукопроизношения [у детей дошкольного и школьного возраста]. — См. 50324.

50326. **Герась, С. Г.** К вопросу о переходе ко всеобщему среднему образованию в Молдавской ССР. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 36—42.

**Дьячков, А. И.** Об усилении связи специальных школ с массовыми школами. — См. 50404.

50327. **Кабыльницкая, С. Л.** Формирование действия контроля у учащихся начальных классов школы. Уч. зап. (Иван. пед. ин-т), т. 67, 1967, с. 3—12.

50328. Как повысить КПД учительского труда? [Статьи]: Н. А. Бельская. Обучать учащихся умению работать. — А. М. Александров. Учение и его мотивы. Нач. школа, 1969, № 1, с. 78—82.

50329. **Сергеевичев, В. Н.** О типах «трудных» школьников и путях их исправления. Уч. зап. (Иван. пед. ин-т), т. 67, 1967, с. 29—41.

##### б. Методика преподавания

50330. **Афанасьева, Г. И. и Майорова, И. Г.** Уроки труда в малокомплектной школе. Нач. школа, 1969, № 1, с. 83—88.

50331. **Батурина, Г. И.** Конспект по факультативному курсу «Дополнительные главы к систематическому курсу физики». Физика в школе, 1969, № 1, с. 63—68. — Продолж. следует.

50332. **Броневщук, С. Г.** Примерное планирование учебного материала по физике для VI класса на IV четверть 1968/69 учебного года. Физика в школе, 1969, № 1, с. 59—60.

**Бычков, В. П. и Бычков, Б. П.** Математическое образование в Молдавской ССР за 50 лет. — См. 48609.

50333. **Вайсман, М. М.** Основные требования к методике интернационального воспитания учащихся в процессе обучения русской литературе в старших классах молдавской школы. Изучение темы «А. С. Пушкин». Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 130—141.

- 50333а. **Воскресенская, Л. Н.** Весенняя экскурсия с учащимися VI класса в смешанный лес по изучению насекомых-вредителей. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 107—121. — Библиогр.: 11 назв.
50334. **Воскресенская, Л. Н.** Изучение насекомых — вредителей сельского хозяйства в восьмилетней школе. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 90—106. — Библиогр.: 11 назв.
50335. **Геллерштейн, Л. С.** Исторические документы на уроке истории в IV классе. Нач. школа, 1969, № 1, с. 55—62.
50336. **Голубев, Я. В.** Некоторые языковые способности и возраст учащихся. Уч. зап. (Иван. пед. ин-т), т. 67, 1967, с. 69—78.
50337. **Ермакова, К. Г.** Постановка водно-гравийных культур в школе. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 82—89.
50338. **Ермакова, К. Г. и Персикова, З. И.** Ознакомление учащихся с сорными растениями на уроках [ботаники]. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 65—81.
50339. **Жерехов, Г. И.** Демонстрации по прикладной лучевой оптике [в VII и X классах]. Физика в школе, 1969, № 1, с. 74—78.
50340. **Кабанов, С. Ф.** Кабинет физики — экспонат ВДНХ. Физика в школе, 1969, № 1, с. 70—74.
50341. **Как наблюдать природные явления.** [С примеч. ред. Статьи]: В. С. Перикалова. Как наблюдать за природой в I классе. — Л. Ф. Мельчаков. Учить первоклассников наблюдать природу. Нач. школа, 1969, № 1, с. 66—69.
50342. **Кандауров, А. А.** Ознакомление учащихся с организационно-экономическими основами сельского хозяйства в школе ГДР. Уч. зап. (Иван. пед. ин-т), т. 67, 1967, с. 43—68.
50343. **Колобова, Э. Г.** Экранные пособия по темам «Оптика», «Строение атома. Атомная энергия». Физика в школе, 1969, № 1, с. 61—62.
50344. **Кондратьева, О. В.** Методика проведения экскурсии в научно-исследовательский институт в связи с изучением темы «Клетка» в [школьных] курсах анатомии и физиологии человека и общей биологии. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 136—145.
50345. **Кудрявцева, Н. С.** Вопросы, связанные с понятием элемента в знаниях учащихся и окончивших школу. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 22, 1967, с. 20—27.
50346. **Кудрявцева, Н. С.** Историко-логический подход к формированию понятия элемента и его познавательное значение в VII классе школы. Уч. зап. (Новгор. пед. ин-т), т. 22, 1967, с. 28—40 — Библиогр.: 11 назв.
50347. **Кукевич, А. И.** Определение эквивалентных сопротивлений по методу разделенных цепей. [В помощь учителю]. Физика в школе, 1969, № 1, с. 83—85.
50348. **Малахова, Г. Я.** Формирование у учащихся понятия о нервной деятельности животных и человека в [школьном] курсе анатомии, физиологии и гигиены человека. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 3—46.
50349. **Малахова, Г. Я. и Кондратьева, О. В.** К вопросу об использовании моделей при развитии понятий о структуре и функциях клетки в [школьном] курсе общей биологии. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 146—153. — В огл. 2-й авт.: О. В. Кондрашова.
50350. **Медведев, Р. А. Н. К.** Крупская и некоторые вопросы преподавания физики в школе. (К 100-летию со дня рождения). Физика в школе, 1969, № 1, с. 16—19.

50351. Мельников, М. И. Формирование основ диалектико-материалистического мировоззрения учащихся в процессе преподавания общей логики. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 13—15. Уч. зап.

50352. Налитова, Г. Е. Работа над эпитетами в школе. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 281—292. Уч. зап.

50353. Нурметов, Ш. Совершенствовать методы обучения математике. Из опыта работы 1-х классов по новой программе. Нач. школа, 1969, № 1, с. 50—52.

50354. Пантелеева, Л. Т. В. И. Ленин и революция. (Воспитание идейной убежденности на уроках внеклассного чтения в 10 классе). Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 403—428.

50355. Полтев, А. В. Формирование исторических понятий у учащихся четвертого класса. Уч. зап. (Иван. пед. ин-т), т. 67, 1967, с. 13—28. — Библиогр.: 10 назв.

50356. Разумовский, В. Г. Проблемы обучения физике в школах США. Физика в школе, 1969, № 1, с. 90—99. — Библиогр.: 8 назв.

50357. Резников, Л. И. Квантовая оптика в средней школе. Физика в школе, 1969, № 1, с. 45—59.

50358. Рождественский, Н. С. Объяснение учителя и познавательная активность учащихся на уроках русского языка. Нач. школа, 1969, № 1, с. 29—34.

50359. Светловская, Н. Н. Занятия по внеклассному чтению. I класс. Нач. школа, 1969, № 1, с. 35—49.

50360. Сергеевичев, В. Н. О роли слова в формировании представлений [у школьников. На примере эксперим. уроков по географии в V классах 30-й школы Иванова]. Уч. зап. (Иван. пед. ин-т), т. 67, 1967, с. 79—92. — Библиогр. в подстроч. примеч.

50361. Серогодский, П. И. Формирование зрительного восприятия предметов объемной формы [на уроках рисования]. Нач. школа, 1969, № 1, с. 70—72, 77.

50362. Троицкий, А. Я. Беседы о современности в IV классе. Нач. школа, 1969, № 1, с. 62—65.

50363. Ушаков, Н. Н. Организация и содержание практикума «Внеклассная работа по русскому языку в школе». Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197, Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 81—86.

50364. Шубкина, Л. С. Краеведческая направленность изучения школьного курса ботаники на примере темы «Голосеменные растения». Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 190, вып. 1, 1967, с. 122—135.

#### в. Учебники и учебные пособия

50365. Егорова, Л. И. Об освещении некоторых вопросов истории СССР во французских учебниках для средней школы. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 251—258.

50366. Перышкин, А. В. и Родина, Н. А. Преподавание физики в VII классе по новой программе (из рукописи нового учебника физики для VII класса). Физика в школе, 1969, № 1, с. 37—45.

#### г. Физическое воспитание

50367. Бобкин, Анатолий. Воспитание двигательных навыков. Легкая атлетика в школе. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 21.

50368. Шенкман, Стив. Европейские игры юниоров. [Лейпциг. Авг. 1968 г. С прил. техн. результатов II Европ. игр юниоров]. Легкая атлетика, 1968, № 10, с. 28—30.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ  
СПОРТИВНЫХ ИГР

д. Внешкольная и внеклассная работа.  
Пионерские организации

50369. Лебединский, В. По Ленинским маршрутам. [Организация Всесоюз. экспедиции пионеров «Заветам Ленина верны!»]. Нач. школа, 1969, № 1, с. 14—18. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

50370. Шпитальник, П. Что читать и рассказывать детям о Н. К. Крупской. [О формах внеклассной работы]. К 100-летию со дня рождения Н. К. Крупской. Нач. школа, 1969, № 1, с. 22—27.

10. Высшее образование

50371. Беспалов, К. К. и Тевелев, Л. Б. Факультет механизации [сельского хозяйства]. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 139—141.

50372. Гинц, А. С. Гидромелиоративный факультет. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 187—196.

50373. Горбунова, Л. А., Лившиц, И. Ф. и Приходько, Д. Н. Актуальные вопросы научно-исследовательской работы студентов. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 181, 1967, с. 18—25.

50374. Горшенин, К. П. Из воспоминаний. [К истории Омского с.-х. ин-та им. Кирова]. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 23—26.

50375. Горюнов, А. П. и Лившиц, И. Ф. Об эффективности подготовки инженерных кадров [в вузах]. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 181, 1967, с. 3—17. — Библиогр. в подстроч. примеч.

50376. Градобоев, Н. Д. Факультет агрохимии и почвоведения. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 83—86.

50378. Колпаков, В. И. Экономический факультет. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 29—35.

50379. Копырин, В. И. и Зайков, Г. И. Агрономический факультет. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 49—52.

50380. Лапшина, А. Д. Факультет мясной и молочной промышленности. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 169—175.

50381. Лившиц, И. Ф. Размещение и отраслевое развитие высшей школы Сибири. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 181, 1967, с. 26—37.

50382. Основин, Ю. Руководить людьми — искусство трудное. [О необходимости спец. подгот. студентов к организаторской деятельности]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 54—55.

50383. Рыбаков, Ал. Пятое отделение. [О работе студенческого стрит. отряда Моск. высш. техн. училища им. Баумана в совхозе «Краснознаменский». Кургалыджинский район Целиногр. обл.] Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 50—60.

50384. Сумцов, Д. Л. Пятидесятилетие [Омского с.-х. института им. Кирова]. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 5—22.

50385. Томилов, В. Сколько стоит диплом? [К вопросу о повышении ответственности студентов за успеваемость]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 60—62.

50386. Чернухин, Л. С. Землеустроительный факультет. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 153—159.

**11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология**

50388. Аверихина, Г. С. Формирование основных глагольных форм у глухих детей дошкольного возраста. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 184—191.

50389. Анисимов, П. К. Организация и содержание работы заместителя директора по учебно-воспитательной работе школы для глухих детей. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 173—183.

50390. Апраушев, А. В. Из опыта обучения слепоглухонемых печатанию на плоскочечатных машинках. [Загор. дет. дом для слепоглухонемых. Моск. обл.] Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 99—102.

50391. Артоболевский, А. Н. О связи обучения геометрии с жизнью в восьмилетней школе для глухих. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 144—153.

50392. Байкина, Н. Г. Физическая подготовка глухих учащихся в условиях среднегорья. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 27—32.

50393. Басова, А. Г. О преемственности в работе детского сада и специальной школы для глухих детей. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 71—83.

50394. Веселова, В. А. Состояние обучения произношению слабослышащих детей. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 227—244.

50395. Власова, Т. А. и Петрова, В. Г. Первый международный конгресс по изучению умственной отсталости. [г. Монпелье (Франция). Сент. 1967 г.] Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 128—135.

50396. Влодавец, В. А. Работа глухих учащихся-токарей в условиях производства. [Изучение проф. подгот. учащихся спец. учеб. заведений]. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 11—18. — Библиогр. в подстроч. примеч.

50397. Волкова, К. А. Особенности обучения устной речи (произношению) учащихся 3-х—8-х классов школ глухих. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 102—109.

50398. Волкова, К. А. Формирование в речи глухих учащихся произношения мягких согласных в закрытых слогах. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 84—101.

50399. Геранкина, А. Г. Использование дактильной формы речи на уроках биологии [в школе для глухих]. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 163—172.

50400. Горшина, Е. П. К вопросу о знакомстве с живописью на уроках литературного чтения в школах глухих детей. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 154—162.

50401. Грошенок, И. А. Организация работы по преодолению неадекватных действий у учащихся вспомогательной школы в процессе рисования. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 23—28.

50402. Грузинцева, Е. Н. Обучение деловой письменной речи учащихся вспомогательной школы. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 49—55.

50403. Гусева, Г. М. Из опыта работы с воспитанниками в специальном детском саду и в массовой школе. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 15—22.

50404. Дьячков, А. И. Об усилении связи специальных школ с массовыми школами. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 3—7.

50405. **Зубрилин, Ю. К.** Работа с картой на уроках географии во вспомогательной школе. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 65—70.
50406. **Кроткова, Л. А.** Работа над антонимами в младших классах школы глухих. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 110—125.
50407. **Кузнецова, Г. В.** К истории осуществления всеобщего обязательного обучения детей с недостатками слуха на территории РСФСР (1930—1941 гг.) Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 245—262.
50408. **Лепихин, Р. С. и Анисимова, К. И.** О возможности электроакустической компенсации потерь слуха. [Разработка аппаратуры для спец. дет. садов и школ]. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 192—200. — Библиогр.: 12 назв.
50409. **Марциновская, Е. Н.** Представления глухих первоклассников о явлениях общественной жизни и быта. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 23—27.
50410. **Мещеряков, А. И.** Из истории обучения слепоглухонемых детей. [Опыт америк. учительницы А. Сулливан]. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 89—99.
50411. **Моргулис, И. С.** Особенности представлений при детской слепоте, осложненной недоразвитием интеллекта. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 84—88.
50412. **Новомейский, А. С.** Обучение слепых распознаванию цвета с помощью кожной чувствительности. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 77—84. — Библиогр. в подстроч. примеч.
50413. **Пашенцева, Л. В.** Обучение жестовой речи слепоглухонемого ребенка. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 103—109.
50414. **Перова, М. Н.** Дидактические игры на уроках арифметики во вспомогательной школе. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 36—48.
50415. **Пинский, Б. И.** Психологическое исследование деятельности детей при отборе во вспомогательную школу. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 54—60.
50416. **Речицкая, Е. Г.** Игра как средство формирования понятий у глухих детей. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 32—38.
50417. **Рончевич, Ч. Н.** Методика активного объяснения художественных средств языка на уроках объяснительного и литературного чтения [в школах глухих]. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 218—226.
50418. **Смирнова, З. Н.** Работа с картиной, как средство обогащения словарного запаса у учащихся вспомогательной школы. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 29—35.
50419. **Таготин, М. В.** Организация производственной практики в школе для глухих детей. [101-я школа Москвы]. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 44—47.
50420. **Тейвиш, Б. Н.** Подготовка учащихся вспомогательных школ к работе на производстве. [Из опыта 3-й школы Риги]. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 61—65.
50421. **Темкина, И. Я.** Формы тугоухости у учащихся специальных школ для слабослышащих. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 8—11.
50422. **Тимохин, В. П.** Использование магбифона при развитии речи у детей с недостатками слуха. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 136—143.
50423. **Тимохин, В. П.** Использование электроакустической аппаратуры при формировании понятий о мире звуков [у глухих]. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 126—135.

50424. **Тиновский, И. Р.** Особенности формирования двигательного навыка у детей с глубоким нарушением зрения. Спец. школа, 1969, вып. 4, с. 71—76.

50425. **Усачев, И. А. и Моисеев, П. Г.** Заочное обучение глухих. [Моск. межобл. заоч. сред. школа для глухих и слабослышащих]. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 19—23.

50426. **Усвайская, А. В.** Из опыта руководства педагогической практикой студентов во вспомогательной школе. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 56—68.

50427. **Федорченко, М. А.** Воспитательное значение знакомства детей с окружающей жизнью. [Из опыта 37-й школы для глухих детей Новосибирска]. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 38—44.

50428. **Чудинова, Л. М.** Начальные этапы обучения речи детей с сенсорной афазией. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 120—125.

50429. **Шаабдурасулова, М. Н.** Некоторые историко-теоретические данные о зрительном восприятии речи. [К методике обучения глухих детей]. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 266, 1967, с. 201—217.

50430. **Шестакова, М. А.** О развитии речи глухих на уроках труда. Спец. школа, 1969, вып. 1, с. 47—53.

#### 14. Культура, просвещение и наука в зарубежных странах (кроме социалистических)

50431. **Приходько, Д. Н.** Некоторые социальные вопросы американской системы высшего образования. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 181, 1967, с. 49—58.

### XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

50432. **Аникин, А. И.** Вставные конструкции как компонент предложения. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 247—258.

50433. **Бурова, Н. Е.** Из наблюдений над синхроническим и диахроническим взаимодействием синонимии и многозначности. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 102—109.

50434. **Василенко, И. А.** Из истории кафедры общего языкознания Московского ордена Трудового Красного Знамени государственного педагогического института им. В. И. Ленина. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 14—21.

50435. **Васильева, И. Г.** Определение синтаксических функций инфинитива и имени существительного в предикативном сочетании. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 361—367.

50436. **Голанов, И. Г.** Из истории кафедры русского языка МГПИ им. В. И. Ленина. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 4—13.

50437. **Горская, М. В.** Исследования кафедры иностранных языков. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 45—46.

50438. **Гринева, Е. Ф.** Некоторые особенности словообразования стилистически окрашенных форм французской разговорной лексики. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 53—61.

50439. **Дерибас, В. М.** Взаимодействие приставочно-суффиксального и других способов морфологического образования имен существительных. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 92—96.

50440. Дудников, А. В. О противоречивости некоторых аспектов современной теории сложноподчиненного предложения. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 223—236.

50441. Ефанова, Л. П. Способы выражения главного члена в неопределенно-личных предложениях (по памятникам XVI—XVIII вв.) Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 342—350.

50442. Жбанкова, Т. С., Бочкарева, А. С. и Шарапова, И. М. Опыт изучения рязанских говоров за 20 лет (1946—1966 гг.) Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 329—332.

50443. Знаменская, А. В. Частица *вог* и в современном русском языке. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 237—246.

50444. Иваницкая, Е. И. О преподавании диалектологии в пединституте. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 333—341.

50445. Ищенко, Д. С. О значении древнерусских слоев «повечь» и «тьре». Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 126—129.

50446. Камышев, Н. С. О функциях указательных слов (коррелятов) в сложных одночленных конструкциях с уточняющей придаточной частью. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 213—222.

50447. Кандаурова, Т. Н. Письменные работы по дисциплинам исторического цикла [на языковедческих кафедрах]. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 74—78.

50448. Капралова, С. Г. Из опыта преподавания «Введения в языкознание» на 1-м курсе факультета русского языка и литературы МГПИ им. В. И. Ленина. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 40—43.

50449. Коваленко, Т. И. Развитие синонимических отношений глагольных фразеологизмов в связи с их многозначностью. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 110—114.

50450. Коготкова, Т. С. К вопросу о диалектной стилистике. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 310—321. — Библиогр. в примеч.

50451. Кожин, А. Н. Из истории кафедры русского языка МОПИ им. Н. К. Крупской. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 22—36. — Прил.: Список работ, опубликованных в I—II выпусках «Ученых записок» МОПИ им. Н. К. Крупской, 135 назв.

50452. Кожин, А. Н. Составные наименования — средство детализации обозначаемого. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 130—171.

50453. Коршунова, Г. Л. Морфологическая характеристика прилагательных с префиксом над- и суффиксом-н-. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 322—331.

50454. Коршунова, Г. Л. Функция и значение глагольного префикса над-. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 97—115.

50455. Кочедыков, Л. Г. К вопросу о лексическом составе сравнительных фразеологизмов. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 184—214.

50456. Крылов, Н. А. О словообразовательном анализе в вузе и терминологии словообразования. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 51—57.

50457. Кубарев, Е. М. Междометные и междометно-эллиптические эмоционально-отрицательные конструкции в русском языке в сопоставлении с немецким и другими языками. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 3—36.

50458. Кудрявцева, И. А. О курсовых работах [студентов по языкознанию]. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 79—80.

50459. Лекант, П. А. Противопоставление односоставных и двусоставных предложений в русском языке. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 182—190.

50460. Лыткин, В. И. Сколько же фонем в русском литературном языке? Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 351—360.

50461. Михедова, Л. Г. Опыт компонентного анализа лексики. Вести. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 81—88.

50462. Никитин, В. М. К вопросу о новых методах изучения синтаксиса современного русского языка (роль дистрибутивного метода). Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 177—181.

50463. Новикова, Л. С. Имена существительные женского рода со значением лица (в памятниках разговорного языка XVII в.) Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 135—150. — Библиогр. в подстроч. примеч.

50464. Осипов, Б. И. Из истории членения текста на слова в русских рукописях (до середины XVIII в.) Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 259—280.

50465. Панфилов, А. К. О преподавании стилистики русского языка в педагогических институтах. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 44—50.

50466. Попов, Р. Н. Фразеологические единицы с архаичными явлениями синтаксиса в своей структуре. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 121—129.

50467. Романова, М. А. Гласные с носовым звуком в русских говорах по нижнему течению Иртыша. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 287—292.

50468. Рословец, Я. И. О типах сказуемого как главного члена двусоставного предложения. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 269—278.

50469. Скобликова, Е. С. Роль грамматических и смысловых факторов в оформлении подчиненного слова при согласовании в роде и числе. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 37—57.

50470. Смирнова, А. Организация и содержание спецкурса «Польский язык». Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 87—91.

50471. Стеценко, А. Н. Из опыта работы спецсеминара по русскому языку. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 58—73. — Прил.: Список тем для докладов к спецсеминару по синтаксису сложного предложения. — Библиогр.: 17 назв.

50472. Стоцкий, Э. Д. Порождающие грамматики и управление выводом. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Информ. процессы и системы, 1968, № 10, с. 28—31. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

50473. Студнева, А. И. Из наблюдений над функционально-семантическим соотношением вводных и вставных предложений. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 259—268. — Библиогр.: 16 назв.

50474. Сухотин, В. П. Синонимия и проблемы стилистики. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 115—120.

50475. Тузова, М. Ф. Образование новых слов на базе устойчивых словосочетаний терминологического характера. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 97—101.

50476. Умова, З. Н. К вопросу о значении противительного союза «но» в сложносочиненных предложениях современного русского языка. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 293—307.

50477. Устинов, А. М. Сложноподчиненные предложения с соподчиненными придаточными причины. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 207—212.

50478. Федорова, М. В. Простое предложение как основа для изучения сложного предложения. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 191—198.

50479. Федорова, Н. И. К вопросу сочетаемости согласных в современном русском языке. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 62—70.

50480. Фомина, Н. Д. О переносном употреблении глаголов. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 172—176. — Библиогр.: 12 назв.

50481. Хабургаев, Г. А. *Лошадь, конь* и судьба восточнославянских племенных диалектов. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 293—309.

50482. Холодов, Н. Н. Ограничительные сложносочиненные предложения с союзом «но» в современном русском языке. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 199—206.

50483. Чернов, В. И. О принципе одноплановости исследования синтаксических конструкций. (На материале предикативного употребления имен прилагательных). Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 279—286.

50484. Шапилова, Н. И. Лексико-грамматическая характеристика глаголов чувства в русском языке. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 308—321. — Библиогр. в подстроч. примеч.

50485. Шапилова, Н. И. Лексико-грамматическая характеристика синонимического ряда глаголов «боязни и страха». Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 58—75. — Библиогр. в подстроч. примеч.

50486. Шаропова, И. М. Термины кровного родства в рязанских диалектах. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 322—328. — Библиогр.: 6 назв.

50487. Шкарупо, З. В. Однородные и неоднородные определения в современном русском языке. Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 116—125.

50488. Штурмин, Н. Е. Настоящее — будущее время чувашского глагола и его соответствия в русском языке. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 76—96. — Библиогр. в подстроч. примеч.

## XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ.

### ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

#### 1. Литературоведение

50489. Аметистов, М. «На тысячу верст кругом Россия». [По тургеневским местам]. К 150-летию со дня рождения И. С. Тургенева. Подъем, 1968, № 6, с. 24—28.

50490. Бармин, А. Сердце в полете. [К творческой биографии поэта И. В. Шамова]. Подъем, 1968, № 6, с. 87—92.

50491. Векслер, С. Навои и музыка его времени. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 151—154.
50492. Громов, В. «Сердечным смыслом своих произведений...». К 150-летию со дня рождения И. С. Тургенева. Подъем, 1968, № 6, с. 16—20.
50493. Дух Ташкента торжествует. [К итогам Междунар. симпозиума писателей стран Азии и Африки. Сент. 1968 г. С предисл. ред. Из выступлений участников симпозиума]: Шанкара Куруп (Индия). Рождать и растить ощущение единства людей.—Октай Акбал (Турция). Быть свидетелем своего времени! — Мусли Саад ад-Дин (ОАР). Традиция и новаторство в современной литературе. — Алекс Ла Гума (Южн. Африка). Литература и жизнь. Иностр. литература, 1969, № 1, с. 234—245.
50494. Засыпкина Т. П. Глагольные формы настоящего времени в художественно-беллетристическом стиле современного русского языка. [На примере романов советских писателей]. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 116—134. — Библиогр. в подстроч. примеч.
50495. Ивашева, В. В. Реализм — магистраль английской литературы послевоенного периода. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 3—14.
50496. Канонникова, А. О. Стилистические функции имен прилагательных с переносным значением в романе И. С. Тургенева «Отцы и дети». Уч. зап. (Тирасп. пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 107—115.
50497. Каролев, Стоян. О стиле современной болгарской прозы. Пер. с болг. Иностр. литература, 1969, № 1, с. 189—198.
50498. Кроткова, Л. В. Элементы просторечия в рассказах А. П. Чехова. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 215—228.
50499. Львов, Сергей. О написанном и задуманном. [По материалам беседы с писателем ГДР Ф. Фюманом в ред. журн. «Иностр. литература»]. Иностр. литература, 1969, № 1, с. 257—259.
50500. Малярчук, З. И. Использование К. Симоновым русских фразеологизмов в синонимическом ряду «умереть», «полечь», «погибнуть» и под. Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 229—238.
50501. Моисеев, Н. Радость за человека. [Воспоминания о А. С. Семеновиче]. Дон, 1968, № 11, с. 182—192.
50502. Никитин, В. В. О повести «Старик и море» [американского писателя] Э. Хемингуэя. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 41—52.
50503. Окунев, Б. Авторитетный противник самодержавия. К 150-летию со дня рождения И. С. Тургенева. Подъем, 1968, № 6, с. 20—24.
50504. Орлов, П. А. К вопросу о демократическом лагере в русском сентиментализме XVIII в. (Даурец Номохон — Николай Смирнов). Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 29—40.
50505. Попович, Миодроп. Народная поэтика Вука Караджича. [Статья из Югославии]. Пер. с сербскохорват. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 15—28.
50506. Прийма, Константин. «Тихий Дон» в стране восходящего солнца. [Япон. критика о романе М. А. Шолохова]. Дон, 1968, № 11, с. 160—173.
50507. Сергей Иванович Радциг. [Литературовед. 1881—1968. Некролог]. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 89—91, с портр. — Подпись: Кафедра классич. филологии Моск. ун-та.
50508. Силвермен, Джерри. Я расскажу вам о Вуди Гаффри. [Об америк. поэте и певце. Статья америк. музыковеда. Пер. с англ. С предисл. А. Медведева и прил. текста и нот песни В. Гаффри «Прощай, нам так хорошо жилось здесь!]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 132—137.

50509. Слово о великом мастере. К 150-летию со дня рождения И. С. Тургенева. [Заметки: И. Рахим; И. Султанов; Ю. Шамшаров]. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 115—118.

50510. Фиш, Радий. Линия смысла. [По материалам беседы с турецким писателем Н. Устином в ред. журн. «Иностранная литература»]. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 259—262.

50511. Ховрина, Г. В. О могуществе и заблуждениях разума (эссе Генриха Манна «Дух и действие» и «Вольтер и Гете»). Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1969, № 1, с. 71—80.

50512. Хотchner, А. Пала Хемингуэй. (Последние дни американского писателя). Сокр. пер. с англ. Подъем, 1968, № 6, с. 70—77.

50513. Чернопыжский, Д. Г. Так закалялась сталь. [Из воспоминаний о Н. А. Островском]. Лит. запись Г. Цитриняка. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 103—107.

50514. Чистов, В. П. К вопросу об отношении В. Г. Белинского к писателям гоголевского направления. Уч. зап. (Тираспольский пед. ин-т), вып. 19, 1967, с. 97—106.

50515. Шикун, В. П. Из наблюдений над синтаксисом поэмы А. Т. Твардовского «Василий Теркин» и «За далью — даль». Уч. зап. (Куйбышевский пед. ин-т), вып. 52, 1967, с. 239—258.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

50516. Бакалдин, Виталий. Современники. Стихи. Дон, 1968, № 11, с. 3—4.

50517. Биценко, Виктория. Снег. Стихи. Подъем, 1968, № 6, с. 67—68.

50518. Воищев, Юрий. Дальний дым. Рассказ. Подъем, 1968, № 6, с. 29—35.

50519. Гин, Виктор. Дома. Стихи. Подъем, 1968, № 6, с. 68.

50520. Дубровин, Борис. Джон Рид. Стихи. Дон, 1968, № 11, с. 7.

50521. Ларионова, Клара. Душа океана. Повесть. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 10—61.

50522. Левицкий, Зигмунд. Русская речь. Стихи. Подъем, 1968, № 6, с. 67.

50523. Маркосянц, Сергей. Мы — солдаты... Публицистическая повесть. Дон, 1968, № 11, с. 127—136. — Продолж. следует.

50524. Милосердов, С. «Снегопад поработал прилежно...» — «С утра восторженно и древне...» — «Издревле нежное влечение...» [Стихи]. Подъем, 1968, № 6, с. 15.

50525. Никольский, Валентин. От Соловьевой М. Т. Рассказ. Илл.: Ю. Вечерский. Огонек, 1969, № 1, с. 20—23.

50526. Порушкевич, Дмитрий. «Забросил за плечи снега...» Стихи. Подъем, 1968, № 6, с. 68—69.

50527. Рябенко, Иван. Трубы. — Желуди. [Стихи]. Подъем, 1968, № 6, с. 66.

50528. Семенов, Лимарий. В кузнечном. Стихи. Подъем, 1968, № 6, с. 67.

50529. Скребов, Николай. Источник огня. Стихи. Дон, 1968, № 11, с. 3.

50530. Соколов, Константин. «Иные знамениты песнями...» Стихи. Подъем, 1968, № 6, с. 69.

50531. **Старостин, А.** Дух Айхона. Жизнь ездовой собаки. Рассказ. Илл.: А. Пушкарев. Вокруг света, 1968, № 12, с. 17—21.
50532. **Файнберг, Александр.** Гимн корню. — Елка. — Армейское «Прошло хмельное лето...» — «Я не поклонник формализма...» — «Что стало? Детство, где твое начало?..» [Стихи]. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 65—72.
50533. **Фарбер, Александр.** Манычская быль. Поэма. Илл.: И. Чарская. Дон, 1968, № 11, с. 112—117.
50534. **Хвостиков, Юрий.** «И вот пришел тот день и час...» Стихи. Подъем, 1968, № 6, с. 69.
50535. **Чукарин, П.** У Зяблова кургана. Рассказ. Подъем, 1968, № 6, с. 36—65.
50536. **Швецов, Вадим.** Нефть. Роман. Дон, 1968, № 11, с. 15—109. — Окончание. Начало: № 10.
50537. **Юркова, Наталья.** У края пустыни. — Конструкции. — Калитка. — «Повисли облака над городом бесцельно...» [Стихи]. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 126—128.

#### в. Литература других народов СССР

50538. **Алле, Аугуст.** Родному краю. [Стихи]. Пер. с эст.: Б. Кежун. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 5.
50539. **Альвер, Бетти.** Благодарность. [Стихи]. Пер. с эст.: Ю. Шумаков. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 9.
50540. **Астрейка, Анатолий.** Млечный Путь. [Стихи]. Пер. с белорус.: Д. Осин. Огонек, 1969, № 1, с. 8.
50541. **Буйло, Констанция.** Над мирными просторами. [Стихи]. Пер. с белорус.: В. Заводчиков. Огонек, 1969, № 1, с. 8.
50542. **Гулям, Гафур.** Наши старики. — Полюбуйся на узбекские крыши. [Стихи]. Пер. с узб.: Б. Слуцкий. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 62—64.
50543. **Икрам, Мавлян.** Рукотворные Гималаи. — Не забывай! — Облака. — Прожить человеком. — В свой час. — День и ночь. — Чинара. — Весенняя песня. [Стихи узб. поэта]. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 119—125.
50544. **Кадыров, Примкул.** Черные глаза. Роман. Пер. с узб.: Л. Лебедева. Илл.: Н. Агапова. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 73—114. — Перед текстом и в огл. авт.: Пиримкул Кадыров. — Продолж. Начало: № 10.
50545. **Киреев, Аскербий.** «Минут годы. Сотрутся горы...» Стихи. Пер. с ногайск.: В. Сидоров. Дон, 1968, № 11, с. 4—5.
50546. **Киреев, Касгусь.** Слово о матери. [Стихи]. Пер. с белорус.: Д. Ковалев. Огонек, 1969, № 1, с. 8.
50547. **Кярнер, Яан.** Назначение поэзии. [Стихи]. Пер. с эст.: Б. Кежун. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 7.
50548. **Луйк, Вийви.** Я вижу Ленина. [Стихи]. Пер. с эст.: А. Соколов. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 6.
50549. **Мерилаас, Керсти.** На северном берегу. [Стихи]. Пер. с эст.: И. Григорьев. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 7—8.
50550. **Рауд, Март.** О земле и народе. [Стихи]. Пер. с эст.: Д. Самойлов. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 6.
50551. **Руннель, Хандо.** Отцы и дети. [Стихи]. Пер. с эст.: Р. Винонен. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 8.

50552. Семлер, Иоханнес. Вестник. [Стихи]. Пер. с эст.: Э. Полоцкая. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 9.

50553. Смуул, Юхан. Рыбак смеется. [Стихи]. Пер. с эст.: Э. Эткинд. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 8.

50554. Сютисте, Юхан. Родине и матери. [Стихи]. Пер. с эст.: В. Азаров. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 6—7.

50555. Эрендженев, Константин. Хороших дел тебе, Россия! Стихи. Пер. с калм.: А. Аквилев. Дон, 1968, № 11, с. 8.

#### г. Иностранная литература

50556. Абэ Кобо. Совсем как человек. [Фантаст. роман]. Пер. с япон.: С. Березжков. Илл.: Г. Бедарев. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 181—227.

50557. Аполлинер, Гийом. Если я погибну. — Вандемьер. — Зона. — Ходмы. [Стихи. Пер. с франц. и предисл. П. Антокольского]. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 176—188.

50558. Банг Виет. Вернулся с передовой, чтобы навестить сына. [Стихи поэта ДРВ]. Пер.: Р. Казакова. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 3—4.

50559. Бинг, Юн. Второй подвиг Буллимара. Фантаст. рассказ. Пер. с норвеж.: Л. Жданов. Илл.: К. Эдельштейн. Вокруг света, 1968, № 12, с. 52—55.

50560. Квентин, Патрик. Дело по обвинению... Повесть [американский писатель]. Пер. с англ.: А. Горский. Илл.: П. Караченцов. Огонек, 1969, № 1, с. 28—31. — Продолж. следует.

50561. Ковалец, Юлиан. Танцующий ястреб. Роман. Ч. 1. Пер. с польск.: А. Мельников. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 7—63. — Продолж. следует.

50562. Мейлер, Норман. Ставка на небеса. Повесть [американский писатель]. Пер. с англ.: В. Тельников. Илл.: Г. Филипповский. Вокруг света, 1968, № 12, с. 64—73. — Окончание. Начало: № 11.

50563. Нарайан, Р. К. Продавец сладостей. Роман [индийский писатель]. Пер. с англ.: Н. Демурова. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 64—119. — Продолж. следует.

50564. Нгуен Динь Хонг. Лирические стихи на реке Ня-Ле. [Стихи поэта ДРВ]. Пер.: И. Кашежева. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 5—6.

50565. Олби, Эдвард. Все в саду. Пьеса в 2 д. [американский драматург]. Пер. с англ.: Н. Тренева и С. Шайкевич. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 120—175.

50566. Полляк, Северин. Древо революции. Стихи. Пер. с польск.: Е. Винокуров. Дон, 1968, № 11, с. 5—6.

50567. Станишич, Йоле. «Одни перековывают солнечные лучи...» Стихи. Пер. с сербохорват.: Н. Скребов. Дон, 1968, № 11, с. 8.

50568. Тхюи Бак. Каждый раз, когда уходим. [Стихи поэта ДРВ]. Пер.: И. Кашежева. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 6.

50569. Чан Нгуен Дао. Ужин. [Стихи поэта ДРВ]. Пер.: Р. Казакова. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 4—5.

50570. Юббадь, Карой. «Ни в чем — ни в любви, ни в судьбе, ни в стезе...» Стихи. Пер. с венг.: Д. Долинский. Дон, 1968, № 11, с. 6.

### 3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

#### а. Теория и история фольклора

50571. **Соболина, В. Н.** Приглагольная конструкция с родительным падежом имени и предлогом «у» в языке русских народных лирических песен. Уч. зап. (Куйбышевский пед ин-т), вып. 52, 1967, с. 151—183.



## XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

### 2. Художественная литература

50572. **Барабаш, Владимир.** Путешествие достойных. Главы из «Повести о Славке Масленке, его старшем вожатом, друзьях и товарищах». Илл.: Э. Бродская. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 160—180.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 1. Общие вопросы

50573. **Лаврова, И. З.** Страницы из истории борьбы за победу принципов пролетарского искусства. Уч. зап. (Карел. пед. ин-т), т. 30, 1967, с. 429—476. — Библиогр. в подстроч. примеч.

**Либкнехт, Карл.** Из речей о культуре и искусстве. — См. 50320.

### 2. Архитектура. Градостроительство

50574. **Аристархов, П. И.** В заботах о красоте родного района. [О благоустройстве и озеленении Выборгского района]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 24—25.

50575. **Афонченко, А. А.** Правильно ли формируются новые площади в Выборгском районе? Светлановская площадь и площадь Мужества в системе Центр. дуговой магистрали. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 17—21.

50576. **Жуковский, А. П.** Где пройдут новые транспортные магистрали. [Выборгский район]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 28—29.

50577. **Изонтко, А. П.** Спортивная сторона. [О спортивных сооружениях Выборгского района. Заметки архитектора]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 32—34.

50578. **Курбатов, Ю. И.** Застройка и ландшафт [2-го Муринского проспекта. Выборгский район]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 14—16.

50579. **Лимарь, Е. А.** Перспектива расширения Харьковского вокзала и вокзальной площади. Тр. Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 97, 1968, с. 48—52.

50580. **Онуфриев, В. Е.** Преображенный Великим Октябрем. [О планировке и застройке Выборгского района]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 2—4.

50581. **Пивкин, В. М.** К вопросу о нормировании инсоляции жилой застройки. Гигиена и санитария, 1968, № 10, с. 87—90.—Библиогр.: 6 назв.

50582. **Рушковский, О. А. и Адамов, Л. Т.** Проблемы реконструкции центра города. Строительство и архитектура Узбекистана, 1969, № 1, с. 19—25.

50583. **Синявер, А. М.** Первые кварталы. [О застройке района Шува-  
лово-Озерки]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11,  
с. 22—23.

50584. **Ушакова, Е. К.** На общественных началах. Архит.-конструк-  
торское бюро за работой. [О планировке и озеленении Выборгского  
района]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11,  
с. 26—27.

50586. **Шретер, Л. Л.** Генеральный план в действии. Проблемы раз-  
вития одного района. [О застройке Выборгского района]. Строи-  
тельство и архитектура Ленинграда, 1968, № 11, с. 5—13.

### 3. Скульптура. Живопись. Графика

50587. **Воронина, Т. Андре Фужерон.** [О творчестве франц. худож-  
ника]. Иностранная литература, 1969, № 1, с. 252—256.

50588. **Ласунский, О.** Об авторе памятника И. С. Никитину.  
[О скульпторе И. А. Шуклине]. Подъем, 1968, № 6, с. 106—109,  
с портр.

50589. **Эвенчик, С. Л.** К вопросу об оценке русского демократического  
искусства передвижников в современной французской журналистике. По  
певоду статьи А. Безансона «Отступничество русской живописи (1860—  
1922)» в журн. «Annales Economies. sociétés Civilisations», 1962, № 2].  
Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 275, 1967, с. 114—142.

### 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

50590. **Айзенштадт, А.** Эвенкийские песенницы. Сов. музыка, 1968,  
№ 12, с. 95—100.

50591. **Брутян, Ц.** Слово о Шара Тальяне. [Памяти арм. певца].  
Сов. музыка, 1968, № 12, с. 82—85, с портр.

**Векслер, С.** Навои и музыка его времени. — См. 50491.

50592. **Дальма, Т.** Парижская опера, 1968. Пер. с франц. Сов. му-  
зыка, 1968, № 12, с. 141—142.

50593. **Демидов, А.** Чуть-чуть иная... [Творческий портрет солистки  
балета Большого театра СССР Н. Сорочкиной]. Сов. музыка, 1968, № 12,  
с. 57—60.

50594. **Джаббаров, А.** Путешествие в музыку молодых. [О творчестве  
узб. композиторов]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 40—43.

50595. **Дорофеев, Н.** Новый фольклорный коллектив. [О Забайкаль-  
ском семейском нар. хоре]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 100—101.

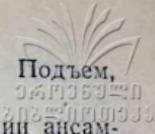
**Корыхалова, Н.** Дорогу новому жанру! [О развитии жанра телеоперы  
для детей]. — См. 50052.

50596. **Лобанов, П.** Конференция в Дижоне. [По материалам  
VIII Междунар. конгресса Интерн. о-ва муз. воспитания. Июль 1968 г.]  
Сов. музыка, 1968, № 12, с. 138—141.

50597. **Оганесян, Ф.** Без скидок на юность. [О Камерной симфонии  
азербайдж. композитора А. Али-заде]. Сов. музыка, 1968, № 12,  
с. 38—40.

50598. **Орджоникидзе, Гиви.** Устремленность к жизни. [О вокальном  
цикле «Пять монологов» груз. композитора А. Мачавариани]. Сов. му-  
зыка, 1968, № 12, с. 33—38.

50599. **Осипова, В.** На тему «Sagadje». [Анализ цикла пьес, созд. ком-  
позиторами Н. Мясковским, А. Александровым, А. Шеншиным, Д. Мелких,  
В. Нечаевым и В. Шебалиным]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 69—71.



50600. **Пименов, Вл. Аркадий Поляков.** [Памяти артиста]. 1968, № 6, с. 93—95.

50601. **Раков, Л.** Неотложная проблема. [К вопросу о создании ансамблевой литературы для музыкантов, играющих на оркестровых инструментах. Письмо в ред.] Сов. музыка, 1968, № 12, с. 80—81.

50602. **Рождественский, Г.** Камерное исполнительство сегодня. [Беседа с дирижером Г. Рождественским. Записал Р. Косачев]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 76—79.

50603. **Ромадина, Д.** Музыка и музыканты Америки. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 142—151.

50604. **Саттари, А.** Яркое свидетельство дружбы. [О связи венг. и рус. революц. песен. Пер. с венг. С примеч. Е. Гиппиус]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 126—132.

**Силвермен, Джерри.** Я расскажу вам о Вуди Гафри. [Об америк. поэте и певце]. — См. 50508.

50605. **Сосновская, О.** Ленину посвящается. [О кантате А. Эшпая «Ленин с нами»]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 27—32.

50606. **Цуккерман, В.** Истоки экспрессии, широта дыхания. К 75-летию со дня смерти П. И. Чайковского. [Фрагмент из книги, подгот. к печати в изд. «Музыка»]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 86—94. — Окончание. Начало: № 11.

50607. **Чалаева, И.** Пропагандист советской музыки. [Творческий портрет солиста Всесоюз. радио С. Яковенко]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 72—76.

50608. **Четвертый Всесоюзный форум советских музыкантов — открыт!** [Москва. Дек. 1968 г. Выступления]: Т. Хренников. Пожелаем друг другу успехов, друзья! — А. Эшпай. Искусство отличается от факта на величину души художника. — В. Лаурушас. Сохранять национальное — наша жизненная необходимость. — Е. Глебов «Покой нам только снится...» — А. Сохор. Для народа, для общества. — Е. Флакс. Артист — всегда соавтор. — В. Дельсон. Опираясь на прошлое, глядя в будущее. — И. Жуков. Необходимы взаимные контакты. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 2—26.

50609. **Школьников, Леонид.** Всегда ли танец служит красоте?.. [О соврем. бытовом танце]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 117—121.

Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

50610. **Бобровская, Л.** «По мотивам», но не по сути. [О постановке оперы Н. А. Римского-Корсакова «Кашей бессмертной» на Центр. студии телевидения]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 65—67.

50610а. **Бялик, М.** «Люди! Будьте бдительны!» [Опера В. А. Успенского «Война с саламандрами» в Башк. театре оперы и балета. Уфа]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 44—50.

50611. **Кренкель, Л.** Смеяться, право, не грешно... [О постановке оперы М. Равеля «Испанский час» на Центр. студии телевидения]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 67—69.

50612. **Файн, Я.** Через три десятилетия... [О постановке оперы И. Держинского «Григорий Мелехов» в Ленингр. театре оперы и балета им. Кирова]. Сов. музыка, 1968, № 12, с. 50—54.

50613. **Юзефович, В.** Премьера в Саратове. [Опера А. Ленского «Яков Шибалок» в Сарат. театре оперы и балета им. Чернышевского. С примеч. ред.] Сов. музыка, 1968, № 12, с. 54—56.

## 7. Кино. Фотография

50614. **Какичашвили, Ш. Д.** и **Леселидзе, Д. В.** Позитивные голограммы на беззернистых материалах. Приборы и техника эксперимента, 1968, № 6, с. 179—181.

50614а. **Пажитнова, Л.** История борьбы, в которой нет противников. Еще раз о киноклубах молодежи. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 108—116.

50615. **Сафронов, А.** Родиться, чтобы исчезнуть. [О пропаганде насилия и садизма в америк. фильмах]. Огонек, 1969, № 1, с. 26—27. — Продолж. следует.

50616. **Ходжаев, Файзулла.** Открытым сердцем. [Памяти фоторепортера газ. «Правда Востока» М. З. Пенсона. Очерк]. Звезда Востока, 1968, № 11, с. 228—236, с портр.

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

**Баканурский, Г. Л.** О некоторых современных попытках укрепления нудаизма в США — См. 48577.

50617. **Зеленков, Б.** Человек родился. [О борьбе с религ. суевериями и предрассудками]. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 95—97.

50617а. **Сытенко, Л.** Модернизм религий. Молодой коммунист, 1968, № 11, с. 89—94.

50618. **Чекменев, В. Ф.** О некоторых моментах эволюции религиозного сознания среди населения Западной Сибири за годы Советской власти. [Тр.] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта), вып. 72, 1967, с. 132—138.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ.

### БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

#### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

**Нестеренко, А. И.** Большевицкая печать о фельдшерах 1912—1913 гг. — См. 48541.

#### 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

50618а. **Доконова, О. М.** О подготовке литредакторов на факультете общественных профессий. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 197. Рус. яз., вып. 13, 1967, с. 37—39.

#### 3. Библиотечное дело. Библиография

50619. **Коренной, А. А.** «Индексы научных ссылок». Их применение в науковедении и информатике. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Информ. процессы и системы, 1968, № 10, с. 3—6. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 31 назв.

50620. **Сахарова, Н. Н.** Библиотека института за 50 лет. Науч. тр. Омского с.-х. ин-та, т. 76, 1968, с. 219—221.

50621. **Шрейдер, Ю. А.** Математическая модель теории классификации. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Информ. процессы и системы, 1968, № 10, с. 7—14. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

#### 4. Библиографические указатели

50622. Духанина, Н. Н. Отечественная литература по вопросам паразитологии и паразитарным болезням за 1968 г. [Систематический указатель]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 37, № 5, 1968, с. 623—632.

50623. Основная литература по фармации, вышедшая во второй половине 1967 г. [Системат. указатель]. Фармация, т. 17, № 5, 1968, с. 77—85.

#### СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 16 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

Автоматика и телемеханика. М. № 12 (бф). 1968.

Агрехимия. М. № 1 (бф).

Атомная энергия. М. Т. 25, вып. 5 (рц, бф), 1968.

Биологический журнал Армении. Ереван. Т. 21, № 8. 1968.— На арм. и рус. яз.

\* Болезни птиц. Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по болезням птиц). Л. Вып. 5 (16). 1968.

Бумажная промышленность. М. № 12. 1968.

Вестник Академии медицинских наук СССР. М. № 11 (рц). 1968.

Вестник Московского университета. Серия 10. Филология. М. № 1.

\* Водоснабжение, канализация, гидротехнические сооружения. Межвед. респ. науч.-техн. сборник. Киев. Вып. 6. Водопроводные, канализационные и гидротехн. сооружения. 1968.

Вокруг света. М. № 12. 1968.

\* Вопросы геологического строения и перспективы нефтегазоносности Таджикистана. Душанбе. Вып. 3. 1967.

Высокомолекулярные соединения. Серия А. М. Т. 10, № 8. 1968.

Геологический журнал. Киев. Т. 28, № 6. 1968.

Геология и геофизика. Новосибирск. № 12 (108). 1968.

Геотектоника. М. № 1.

Гигиена и санитария. М. № 10 (рц). 1968.

Дифференциальные уравнения. Минск. Т. 4, № 12 (рц). 1968.

\* Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М. Вып.

136. Биология, земледелие и растениеводство. 1968.

Дон. Ростов н/Д. № 11 (рц). 1968.

\* Записки Киргизского отделения Всесоюзного минералогического общества (АН Кирг. ССР). Фрунзе. Вып. 7. 1968.

Звезда Востока. Ташкент. № 11. 1968.  
Известия Академии наук Казахской ССР. Серия геол. Алма-Ата. № 6. 1968.

Известия Академии наук СССР. М.

— Серия физ. Т. 32. № 11. Материалы Всесоюз. юбилейного совещания по физике космич. лучей (Новосибирск, 30 авг. — 5 сент. 1967 г.) 1968;

— Физика Земли. № 12. 1968.

Известия Академии наук УзССР. Серия физ.-мат. наук. Ташкент. № 6. 1968.

Известия высших учебных заведений. — Горный журн. Свердловск. № 12. 1968.

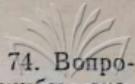
— Математика. Казань. № 12 (79). 1968.

\* Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск. Т. 181. Социальные вопросы развития науки и высш. образования. 1967.

Иностранная литература. М. № 1 (рц).

\* Исследования по строительству (Науч.-исслед. ин-т строительства. Гос. ком. Совета Министров Эст. ССР по делам строительства). Таллин. [Вып.] 8. 1967.

- Клиническая медицина. М. Т. 46, № 11 (рц). 1968.
- Консервная и овощесушильная промышленность. М. № 1.
- Легкая атлетика. М. № 10 (162). 1968.
- Материалы научной конференции кафедр общественных наук (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта) — см. [Труды] (Новосиб...)
- Медицинская паразитология и паразитарные болезни. М. Т. 37, № 5 (бф). 1968.
- \* Металлургия и коксохимия. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев. Вып. 8. Коксохимия. 1968.
- Механическая технология волокнистых материалов (Ташк. текстильный ин-т) — см. [Науч. труды] (Ташк....)
- Молекулярная биология. М. Т. 2, вып. 4 (рц). 1968.
- Молодой коммунист. М. № 11. 1968.
- Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Серия. 2. Информ. процессы и системы. М. № 10. 1968.
- \* Научные труды (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск. Т. 73. Надежность и долговечность деталей машин. 1967.
- \* Научные труды Омского сельскохозяйственного института им. С. М. Кирова. Омск. Т. 76. Пółвека науч.-пед. работы. 1918 — 1968. 1968.
- \* [Научные труды] (Ташк. текстильный ин-т). Ташкент. Вып. 21. Механ. технология волокнистых материалов. 1966. — Назв. «Науч. труды» в книге не указано.
- Начальная школа. М. № 1 (рц).
- Огонек. М. № 1 (2166).
- Опико-механическая промышленность. Л. № 11. 1968.
- Патологическая физиология и экспериментальная терапия. М. Т. 12, № 5. 1968.
- Педиатрия. М. № 11. 1968.
- Подъем. Воронеж. № 6 (рц). 1968.
- \* Приборы и системы автоматики. Респ. Межвед. науч.-техн. сборник. Харьков. Вып. 6. 1967.
- Приборы и техника эксперимента. М. № 6. 1968.
- \* Проблемы космической физики. Межвед. науч. сборник. Киев. Вып. 2. Затменные и нестационарные звезды. 1967.
- Промышленная энергетика. М. № 12 (рц). 1968.
- Садоводство. М. № 1.
- Сборник научно-технических трудов по прикладной газотермодинамике. Рига. Ч. 1 — см. Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации. Вып. 116. 1967.
- \* Сборник научных трудов (Укр. науч.-исслед. углехим. ин-т «УХИН»). М. Вып. 19 (41). 1968.
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по болезням птиц) — см. Болезни птиц.
- \* Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л. Вып. 277. Вопросы автоматизации устройств электр. тяги. 1968; вып. 279. Ж.-д. автоматика и телемеханика на бесконтактных элементах. 1967; вып. 280. Исследование работы стрелочных переводов под подвижной нагрузкой. 1968.
- Сварочное производство. М. № 12 (410) (бф). 1968.
- Советская геология. М. № 12. 1968.
- Советская музыка. М. № 12 (рц). 1968.
- Социальное обеспечение. М. № 11. 1968.
- \* Специальная школа. М. Вып. 1 (133).
- Сталь. М. № 12. 1968.
- Станки и инструмент. М. № 12 (бф). 1968.
- \* Строительные алюминиевые конструкции. Проектирование, исследование, изготовление (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций им. В. А. Кучеренко). М. Вып. 3. 1967.
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л. № 11. 1968.
- \* Строительство и архитектура Узбекистана. Ташкент. № 1.
- \* Судостроение и морские сооружения. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков. Вып. 7. Судостроение. 1967.
- Тракторы и сельхозмашины. М. № 12 (рц, бф). 1968.
- \* Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. М. Вып. 57-7д. Вопросы эксплуатации ж. д.; вып. 58. Вопросы совершенствования работы пунктов техн. осмотра, повышения



надежности и долговечности деталей вагонов. 1968.

- \* Труды (Высш. авиац. училище по гражд. авиации). Л. Вып. 31. 1968.
- \* Труды Горьковского инженерно-строительного института им. В. П. Чкалова. Горький. Вып. 51. Водоснабжение и канализация. 1968.
- \* Труды (Грозн. нефт. науч.-исслед. ин-т «ГрозНИИ»). М. Вып. 22. Технология переработки нефти и газа. Производство топлив. 1968. — На корешке назв.: Труды ГрозНИИ.
- \* Труды института (Львовский проектно-конструкторский технол. ин-т). Львов. Вып. 1. 1967.
- \* Труды Кубанского сельскохозяйственного института. Краснодар. Вып. 13 (41). Сборник фак. механизации с.-х. производства. 1968.
- \* Труды Ленинградского института водного транспорта. М. Вып. 92. Гидромеханика судна. 1968.
- \* Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М. Вып. 252. Разработка новых мостовых конструкций и методов их расчета; вып. 273. Исследование земляного полотна ж. д. 1968.
- \* Труды Научно-исследовательского института гидрометеорологического приборостроения (Глав. упр. гидрометеорол. службы при Совете министров СССР). М. Вып. 18. 1968.
- \* Труды НИИМетиз (Науч.-исслед. ин-т метизной пром-сти). М. Сб. 1. Производство пром. металл. изделий. 1967.
- \* [Труды] (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Новосибирск. Вып. 72. Материалы науч. конференции кафедр обществ. наук, посвящ. 50-летию Октября. 1967. — Назв. «Труды» в книге не указано.
- \* Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига. Вып. 116. Сборник науч.-техн. трудов по прикл. газотермодинамике. Ч. 1. 1967.
- \* Труды Ростовского-на-Дону института инженеров железнодорожного транспорта. М. Вып. 72. Строит., трансп. и погрузочно-разгрузочные машины; вып. 73. Вопросы эксплу-

атации ж. д. 1968; вып. 74. Вопросы увеличения срока службы, экономичности и совершенствования теплового контроля трансп. двигателей внутр. сгорания. 1967. — Место изд. вып. 74: Ростов н/Д.

- \* Труды Таллинского политехнического института. Серия А. Таллин. № 250. Дор. строительство. Сб. 2, 1967.
- \* Труды (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). Л. Вып. 71. Гидрометеорол. основы орошаемого земледелия. 1967.
- \* Труды Уральского научно-исследовательского института сельского хозяйства. Свердловск. Т. 7. 1967. — На корешке назв.: Труды Уралниисхоза.
- \* Труды Харьковского института инженеров железнодорожного транспорта им. С. М. Кирова. Харьков. Вып. 97. Проектирование и строительство зданий на ж.-д. транспорте; вып. 98. Повышение надежности проводной и радиосвязи на ж.-д. транспорте. 1968.
- Узбекский биологический журнал. Ташкент. № 4. 1968.
- Украинский математический журнал. Киев. Т. 20, № 6 (рц). 1968.
- Урология и нефрология. М. № 6 (рц). 1968.
- Ученые записки (Азербайдж. гос. ун-т им. С. М. Кирова.) Серия хим. наук. Баку. № 2. 1968. — Обл. назв. серии: Химия.
- \* Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т им. М. Горького). Горький. Вып. 80. Серия биол. наук. Индивидуальные и возрастные особенности возбудимости нервной системы у человека. 1967.
- \* Ученые записки (Иван. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Иваново. Т. 67. Вопросы психологии обучения и воспитания в школе. 1967.
- \* Ученые записки (Калининский гос. пед. ин-т. им. М. И. Калинина). Калинин. Т. 60, вып. 1. Сегнетоэлектрики и ферромагнетики. 1967.
- \* Ученые записки (Карел. гос. пед. ин-т). Мурманск. Т. 30. Труды кафедр марксизма-ленинизма, истории и литературы Мурман. гос. пед. ин-та. 1967.
- \* Ученые записки (Куйбышевский гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева).

Куйбышев. Вып. 52. Науч. работы аспирантов кафедры рус. яз. 1967.

\* Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М. № 266. Вопросы дефектологии; № 275. Вопросы историографии. 1967.

\* Ученые записки (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М. Т. 190. Методика естествознания. Вып. 1; т. 197. Рус. яз. Вып. 13. Рус. яз. в вузе (Труды 5-й науч. конференции кафедр рус. яз. пед. ин-тов. Моск. зон. объединения. Окт. 1966 г.) 1967.

\* Ученые записки (Новгор. гос. пед. ин-т). Новгород. Т. 19. Исследования

процессов кристаллизации; т. 27. Вопросы экологии рыб и методики преподавания химии. 1967.

\* Ученые записки (Тирасп. гос. пед. ин-т им. Т. Г. Шевченко). Кишинев. Вып. 19. 1967.

Фармакология и токсикология. М. Т. 31, № 5. 1968.

Фармация. М. Т. 17, № 5 (бф). 1968.

Фельдшер и акушерка. М. № 11. 1968.

Физика в школе. М. № 1 (рц, бф).

Химия высоких энергий. М. Т. 2, № 5. 1968.

Швейная промышленность. М. № 6 (рц). 1968.

**НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ**

- 48537-40, 48545a-48, 48550, 48552, 48556-63, 48566-67, 48569-70, 48573-74, 48577, 48580-82, 48584-89, 48592, 48602, 48604-05, 48609, 48633, 48635, 48640, 48666, 48674, 48676a-78, 48686, 48688-91, 48694, 48697-98, 48706, 48709a-11, 48713-14, 48718, 48720, 48722-23, 48732, 48734-36, 48741-42, 48745, 48753, 48757, 48763, 48771-72, 48775-77, 48814, 48845, 48855, 48857, 48865, 48879, 48881, 48883-85, 48887, 48896, 48904-05, 48907, 48919, 48922-23, 48936, 48940-41, 48948-50, 48952, 48957, 48966, 48969, 48973-80, 48984-89, 49009, 49012, 49027, 49042-44a, 49047-49, 49052-58, 49060-63, 49065-66, 49068-73, 49075-83, 49085-136, 49138-43, 49145-55, 49157-70, 49173-80, 49182, 49185-87, 49189, 49191-92, 49196-97, 49203-06, 49208, 49210, 49223, 49229, 49234, 49237-38, 49246, 49251, 49254-55, 49263-64, 49280, 49282, 49295, 49307, 49311-12, 49314-15, 49318, 49320, 49322-23, 49325-28, 49333, 49339, 49349-50, 49352-55, 49358, 49360-62, 49365, 49369-77, 49379-80, 49382, 49390, 49397-402, 49404-07, 49409, 49412-13,

- 49421, 49431, 49433, 49435, 49438, 49440-44, 49446-57, 49460-61, 49466-67, 49470-73, 49477-78, 49493-95, 49498-99, 49501-03, 49505-10, 49512, 49514-43, 49545-65, 49567-69, 49571, 49573, 49576, 49582-83, 49595-96, 49598-624, 49629-30, 49632-33, 49642, 49644-45, 49658-60, 49662-64, 49666-67, 49671-79, 49684, 49689-97, 49699-700, 49704-05, 49707-08, 49711, 49713, 49717, 49719-24, 49726-28, 49730, 49732-35, 49737, 49739-40, 49742-51, 49754-55, 49757-71, 49774-75, 49777, 49781-84, 49786, 49790, 49793, 49796-98, 49801-03, 49805-06, 49808, 49834, 49837-39, 49841-43, 49845, 49847-51, 49853-59, 49861-70, 49872-90, 49892-901, 49903-92, 49994, 49997-98, 50000, 50002-07, 50009, 50011-14, 50020-47, 50049, 5056-58, 50135, 50183, 50276, 50315, 50319, 50321-23, 50326-27, 50329, 50333-34, 50336-38, 50342, 50344-46, 50348-49, 50351-52, 50354-55, 50360, 50363-65, 50371-81, 50384, 50386-437, 50439-60, 50462-71, 50473-78, 50480-88, 50494, 50496, 50498, 50500, 50514, 50571, 50573, 50579, 50582, 50589, 50618-18a, 50620

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

---

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

69/87

40 коп.

  
70487  
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫ

