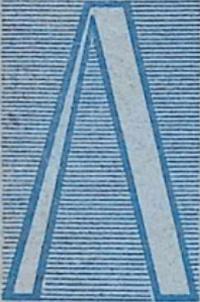


6387  
1969



А ЕТОПИСЬ  
ЖУРНАЛЬНЫХ  
СТАТЕЙ

1969

38

(111701—113770)

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

**38**

1 9 6 9  
(111701—113770)

ИЗДАТЕЛЬСТВО „КНИГА“  
Москва 1969

86.898

## СОДЕРЖАНИЕ

## Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	4
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	6
IV. Общественные науки в целом	6
V. Философия. Общественно-политические учения	6
VI. История	8
VII. Политическая экономия. История экономических учений	10
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	11
IX. Коммунистическое строительство в СССР	12
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	13
XI. Финансы	—
XII. Труд в СССР	15
XIII. Государство и право	15
XIV. Военная наука. Военное дело	16
XV. Естественные науки. Математика	17
XVI. Техника. Промышленность	60
XVII. Сельское хозяйство	104
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	122
XIX. Связь	128
XX. Торговля Заготовки. Общественное питание	129
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	129
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	130
XXIII. Физическая культура. Спорт	142
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	142
XXV. Филология. Языкознание	143
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	144
XXVII. Литература для детей	144
XXVIII. Искусство	145
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	148
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	148
XXXI. Справочники общего характера, Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 38 «Летописи журнальных статей»	149
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	152

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 4 августа 1969 года.

Технический редактор Т. С. Карамушко

Сдано в набор 15 IX 1969 г. Подписано к печати 6 XI 1969 г.  
Печ. л. 9,75 Уч.-изд. л. 13,65 Форм. бум. 60×90<sub>16</sub> Тираж 4946 Заказ 2039  
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

**Агеносов, В. В.** К творческой истории повести Эм. Казакевича [о В. И. Ленине] «Синяя тетрадь». — См. 113702.

111701. **Арманд, И.** Воспоминания о Владимире Ильиче Ленине. [Из IV тома одноим. сборника. С предисл. ред.] Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 2—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

111702. **Афанасьев, В.** Ленинизм — учение интернациональное. Коммунист Украины, 1969, № 4, с. 19—28. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

111703. **Бодров, А.** Во всем мире, во всех странах... [О подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Новое время, 1969, № 15, с. 3—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

111704. **Браиловская, Э. М.** Критика В. И. Лениным теории «левых коммунистов» по вопросам строительства социалистической экономики. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 191—202.

111705. **Климов, А.** Самое важное, самое главное... [К выходу в свет сборника «В. И. Ленин о производительности труда»]. Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 77—79.

111706. **Костенко, Г. Р. В. И. Ленин и охрана здоровья матери и ребенка.** Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 1—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

111707. **Михалевич, Александр.** Всегда в наступлении. [Значение статьи В. И. Ленина «Еще один поход на демократию» для борьбы с соврем. буржуазной идеологией]. Коммунист Украины, 1969, № 4, с. 77—83.—Продолж. Начало: № 2. Загл.: Не оставаться в долгу!

111708. **Письма В. И. Ленину из-за рубежа.** [Публикацию подгот. В. В. Аникеев и К. Ф. Богданова. С предисл. ред.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 11—16. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

111709. **Привалова, Л. С. В. И. Ленин и становление советской кинематографии.** Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 98—114.

111710. **Сидоркин, В. А.** Ленинское положение о кризисе физики в свете ее современного состояния. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 35—54.—Библиогр. в подстроч. примеч. и на с. 54.

111711. **Теплов, Ф. С.** Категория «историческая эпоха» в трудах В. И. Ленина. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 37—54.

111712. **Трудящиеся** скорбят о вожде. [Публикация писем, направл. в адрес «Крестьянской газ.» в связи со смертью В. И. Ленина. Подгот. Ф. И. Шаронов [и др.] С примеч. ред.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 3—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

111712а. **Яркин, Ю.** Ленинское учение о материальной заинтересованности. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 3—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

## 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.

111713. **Дудник, В. Ф. и Земсков, Н. С.** Коммунисты Ленинграда в борьбе за технический прогресс (по материалам машиностроительного объединения им. Карла Маркса). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 144—156.

111714. **Дуйшеев, А.** Весна на высокогорных пастбищах. [Парт. организации Кирг. ССР в борьбе за подъем животноводства]. Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 37—42.

111715. **Халдеев, М.** Научный подход к делу — важная черта партийного руководства. [Из цикла «Ленинские принципы партийного строительства»]. Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 18—26. — Библиогр.: 6 назв.

111716. **Цикорев, Н.** Об отчетах коммунистов. [Ответ на письма в ред.] Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 48—50.

111717. **Шиханов, Н.** Коммунисты аппарата министерства. [М-во сел. хоз-ва РСФСР]. Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 51—55.

### 3. Идеологическая работа

111718. **В духе дружбы и пролетарской солидарности.** [Из опыта работы парт. организаций по интерн. воспитанию трудящихся. Статьи]: А. Давыдов. У московских железнодорожников. — В. Карпушенко. На бывшем Путиловском. — Н. Ахмедов. В семье единой. Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 56—64.

111719. **Ефимов, А. Г.** Методологические аспекты партийной пропаганды. Уч. зап. (Чит. пед. ин-т), вып. 15, 1968 [обл.: 1967], с. 3—25. — Библиогр.: 35 назв.

111720. **Осоков, А. В.** Теоретический семинар по проблемам коммунистического воспитания. [Орехово-Зуев. пед. ин-т]. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 3—15.

111721. Румянцев, Б. А. За высокую культуру и коммунистические отношения в быту. (Из опыта работы парт. организаций Москвы по месту жительства трудящихся). Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 188—212.— В огл. авт.: Румянцев В. А.

#### 4. История партии

111722. Аликберов, З. М. Партийные организации Чечено-Ингушетии и Дагестана в борьбе за решение задач обеспечения фронта горючим и нефтепродуктами в годы войны. [1941—1945 гг.] Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1968, № 4, с. 16—26.— Резюме на азербайдж. яз.

111723. Астрахан, Х. М. Из истории борьбы большевистской партии против внешних врагов социалистической революции (партийная публицистика 1917 года об американском империализме). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 21—35.

111724. Бойко, С. П. Краеведение в курсе истории КПСС. [Из опыта кафедры истории КПСС и науч. коммунизма Ставроп. с.-х. ин-та]. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 80—81.

111725. Быстрова, А. А. Партийное руководство пролетарскими писательскими организациями (1925—1932 годы). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 89—97.

111726. Веселов, В. М. Международные условия осуществления стратегии и тактики большевиков в период подготовки и проведения Великой Октябрьской социалистической революции. Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 3—20.

111727. Гофман, С. Х. Партия большевиков в борьбе за улучшение жилищных условий рабочего класса Петрограда в первые годы Советской власти (октябрь 1917 — март 1919 года). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 75—88.

111728. Карпецкая, Н. Д. Борьба большевиков за женские пролетарские массы в 1917 году (по материалам текстильных предприятий Петрограда). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 63—74.

111729. Лихоманов, М. И. Коммунистическая партия — организатор всесоюзного социалистического соревнования работников промышленности в годы Великой Отечественной войны (1942—1943 годы). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 133—143.— Библиогр. в подстроч. примеч.

111730. Овчинников, В. С. Борьба партийных организаций с реакционной деятельностью ламаистского духовенства. (На материалах Бурят., Калмыц. и Тувин. АССР и Агин. бурят. окр.— 1917—1936 гг.) Уч. зап. (Чит. пед. ин-т), вып. 15, 1968 [обл.: 1967], с. 43—125.— Библиогр.: 220 назв.

111731. Сазонов, И. С. Из каких источников финансировалась газета «Правда» в 1917 году? Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 36—44.

111732. Смышляев, В. А. Коммунистическая партия — организатор помощи города деревне в коллективизации сельского хозяйства в 1929—1932 годы (по материалам Ленинградской партийной организации). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 115—132.— Библиогр. в подстроч. примеч.

111733. Шарова, Л. В. Борьба большевиков за массы рабочих-текстильщиков Петрограда в 1917 году (февраль — июнь). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 157—160.

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



#### 2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

111734. Ясковец, Геннадий. Растить патриотов-ленинцев. [Из опыта воен.-патриот. воспитания молодежи. Волгогр. обл.] Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 21—22.

### IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

111735. Важная форма партийной учебы. С Совещания работников ЗВПШ при ЦК КПСС. [Москва. Март 1969 г.] Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 43—47.

### V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

111736. Аюпджанян, Е. С. О природе эстетической потребности. Вестн. обществ. наук, 1969, № 3, с. 15—26. — Резюме на арм. яз.

111737. Багиров, З. Н. Отрицание как методологический принцип развивающегося знания. Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1968, № 4, с. 55—63. — Резюме на азербайдж. яз.

111738. Белозерцев, В. И. и Голиков, В. А. Технический прогресс и технический консерватизм. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 102—124.

111739. Иванов, В. Г. и Вяккерев, Ф. Ф. Разработка проблем диалектического материализма в Ленинградском университете. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 65—69. — Резюме на англ. яз. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111740. Кейзеров, Н. М. О развитии ленинских традиций борьбы с буржуазной идеологией. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 52—64. — Резюме на англ. яз. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111741. Керимов, Д. А. и Дмитриев, А. В. Человек и общество (опыт и перспективы социальных исследований в НИИКСИ). Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 87—96. — Резюме на англ. яз.

111742. Клушин, В. И. К истории разработки курса исторического материализма в Ленинградском университете в начале 20-х годов. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 70—78. — Резюме на англ. яз. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111743. Кошев, В. М. О некоторых аспектах диалектико-материалистического учения о противоречиях. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 139—141. — Резюме на англ. яз. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111744. Наченская, Н. И. К вопросу о взаимоотношении общества и личности в сфере быта. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 174—188.

111745. Петров, Ю. Е. Диалектическое противоречие и два аспекта его изучения. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 5—24.

111746. Ропиков, Н. И. Основное противоречие современной эпохи. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 55—69.

111747. Семенов, Л. Д. К вопросу об управлении процессом формирования нового человека (на основе закона перемены труда). Уч. зап. (Чит. пед. ин-т), вып. 45, 1968 [обл.: 1967], с. 26—42. — Библиогр.: 15 назв.

111748. Усманов, Н. Определяющая роль формы собственности в системе [социалистических] экономических отношений. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 106—114.

111749. Шинкарук, В. Современная научно-техническая революция и некоторые проблемы ее социальных последствий. Коммунист Украины, 1969, № 4, с. 57—66.

## 2. История философии и общественно-политических учений

111750. Зверев, В. М. Философия в России до и после «суда» над профессорами Петербургского университета (к проблеме общей закономерности духовной жизни русского общества первой трети XIX века). Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 97—106. — Резюме на англ. яз.

111751. Соболев, П. В. Русская эстетика преддекабристской и декабристской поры об общественной роли искусства. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 58—73.

111752. Тихомиров, В. В. К истории создания статьи А. И. Герцена «Перед грозой. (Разговор на палубе)». Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 272—281.

## 3. Логика. Психология

111753. Аняньев, Б. Г. Психологическая школа Ленинградского университета. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 79—86. — Резюме на англ. яз.

111754. Трое в «земном звездолёте». Некоторые психол. и физиол. аспекты проблемы существования группы людей в условиях, имитирующих длительный космич. полет. [О науч. эксперименте, провед. врачом Г. А. Маноцевым, биологом А. Н. Божко и техником Б. Н. Улыбышевым]. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 46—48. — Авт.: Ю. Нефедов, Н. Гуровский, В. Мясников [и др.]

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

Кейзеров, Н. М. О развитии ленинских традиций борьбы с буржуазной идеологией. — См. 111740.

111755. Корнеев, П. В. Факторы развития техники. (К критике соврем. буржуазных теорий техники). Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 169—184. — Библиогр.: 12 назв.

111756. Мазур, В. О корнях современного ревизионизма. Коммунист Украины, 1969, № 4, с. 67—76.

111757. Наджафов, Н. Г. О трактовке нравственной свободы в современной буржуазной этике. Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1968, № 4, с. 64—72. — Резюме на азербайдж. яз.

111758. Улановский, Ю. Б. Реакционная сущность современного ризизма. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 137—145.

## VI. ИСТОРИЯ

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

### 1. Общие вопросы. Историография

111759. Алаторцева, А. И. К истории создания журнала «Историк-марксист». [1926 г.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 104—105.

111760. Заславская, Ф. А. и Шагалов, Е. С. Международная конференция ЮНЕСКО по истории, археологии и культуре Центральной Азии в кушанскую эпоху. Душанбе, 1968. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 1, с. 87—91. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111761. Николаева, М. В. Малоизвестная петровская «История» России и ее рукописные копии. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 25—39.

111762. Эвенчик, С. Л. Современный американский историк о русских реакционных деятелях XIX века. [О книге Э. Тадена «Консервативный национализм в России девятнадцатого века»]. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 252, 1967, с. 198—205.

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

111763. Абесадзе, Н. Н. и Бериашвили, Л. К. Материалы по изучению современного быта и культуры населения г. Телави. Материалы по этнографии Грузии, т. 14, 1968, с. 103—109.

111764. Гегешидзе, М. К. К истории вьючного транспорта Грузии. [По археол. и этногр. данным]. Материалы по этнографии Грузии, т. 14, 1968, с. 5—14, с табл. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111765. Гегешидзе, М. К., Джавахишвили, Г. Н. и Тодуа, Р. Д. Некоторые стороны истории и быта ювейших производственных коллективов г. Кутанси (на примере малогабаритного тракторного завода «Риони»). Материалы по этнографии Грузии, т. 14, 1968, с. 91—102.

111766. Житомирская, С. В. Печатная информация об архивных документах. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 39—43. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111767. К проблеме отбора документов на государственное хранение. [Статьи]: А. А. Зубко. Отбор на хранение документальных материалов облисполкома (на примере Сумского облисполкома). — К. С. Захарова, М. Я. Левина и С. Ш. Мишель. Об отборе на хранение переписки (на примере редакций газеты и журнала). — Р. Н. Ефименко и М. Ю. Кравец. Отбор на государственное хранение документальных материалов вузов. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 62—74.

111768. Мамедова, Ф. Дж. Агуэнские каноны 487/488 г. как источник по социально-экономической истории Кавказской Албании. Изв. АН

АзССР. Серия истории, философии и права, 1968, № 4, с. 27—37. — Резюме на азербайдж. яз.

111769. Ранов, В. А. и Кыдыров, Ш. А. Находки каменного века у озера Чатыркель. [Кирг. ССР]. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 1, с. 32—36. — Резюме на тадж. яз.

111770. Тишин, И. Г. Дневник Патрика Гордона. [Источник по истории России XVII в.]. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 110—112.

111771. Читая, Г. С. Краткий отчет Колхидской третьей этнографической экспедиции (1960 г.) Материалы по этнографии Грузии, т. 14, 1968, с. 144—149.

111772. Шамсутдинов, Р. Т. Документы о создании ревкомов в Туркестане (1918—1923 гг.) [Обзор]. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 55—61. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111772а. Ястребов, В. Когда в русском языке появилось название «Уральские горы». [По данным архивных документов XVII в.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 108—110.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

Астрахан, Х. М. Из истории борьбы большевистской партии против внешних врагов социалистической революции (партийная публикастика 1917 года об американском империализме). — См. 111723.

111773. Дыхнэ, С. Волнующая история одного памятника Ильичу. [О спасении рабочими г. Эйслебена памятника В. И. Ленину, увезенного гитлеровцами из Советского Союза]. Коммунист Украины, 1969, № 4, с. 29—34. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

111774. Орлов И. Именем Ленина озаренные. [История спасения рабочими г. Эйслебена памятника В. И. Ленину, увезенного гитлеровцами из Советского Союза]. Из блокнота журналиста. Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 38—39.

### 4. История СССР

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

111775. Абулхаев, Р. Разгром контрреволюционного очага в Матче и упрочение Советской власти в верховьях Зеравшана. (Осень 1922 — весна 1923 гг.) Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 1, с. 17—25. — Резюме на тадж. яз.

111776. Бабурин, Д. С. Борьба за организацию государственного управления железнодорожного транспорта в первые годы диктатуры пролетариата. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 252, 1967, с. 161—197. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111777. Гришина, М. И. Итало-турецкая война и Россия. [О ближневост. политике царской России]. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 252, 1967, с. 3—129. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111778. Дриккер, Х. Н. Основные этапы и особенности формирования рабочего класса в Таджикистане. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 1, с. 3—16. — Резюме на тадж. яз. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111779. Егани, А. Об общинах в Средней Азии (по данным юридических документов XIX—XX вв.) Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 1, с. 26—31. — Резюме на тадж. яз.

111780. Зырянов, П. Н. «Дело» социал-демократа В. Е. Косоротова. [1908 г.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 105—108.

111781. Из истории государственного аппарата России в конце XVI начале XVII в. [Публикация документов. Подгот. к печати В. Д. Назаров. С предисл. ред.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 96—102.

111782. Митюшкин, С. С. Документы об иностранных концессиях в СССР. [1921—1944 гг.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 44—54.

111783. Организация управления национализированной промышленностью (1918—1919 гг.) [Публикация документов. Подгот. к печати Л. А. Бекенова. С примеч. ред.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 17—26. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Библиогр. в подстроч. примеч.

111784. Перпер, М. Я. Политика цен — важное орудие Советского государства в повышении экономического стимулирования хлопководства (1921—1924 гг.) Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 74—84.

111785. Петров, И. М. Красные финны. Воспоминания [участника Великой Октябрьской соц. революции и гражд. войны]. Север, 1969, № 5, с. 79—95, 98—99. — Перед текстом и в огл. авт.: И. М. Петров (Тойво Вякя). — Окончание. Начало: № 3.

111786. Расстригин, А. Ф. Революционные комитеты в борьбе с календарщиной (август — сентябрь 1917 года). Уч. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС, вып. 8, 1968, с. 45—62.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

### 1. Общие вопросы

111787. Серебровский, В. С. Основные направления научных исследований на экономическом факультете ЛГУ. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 7—13.

Шинкарук, В. Современная научно-техническая революция и некоторые проблемы ее социальных последствий. — См. 111749.

### 2. Коммунистический способ производства

111788. Бардин, Д. М. К вопросу об эффективности труда и производства. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 149—164.

111789. Козлов, К. А. Роль общественных фондов потребления в повышении уровня жизни трудящихся при социализме. Уч. зап. (Вологод. пед. ин-т), т. 37, 1967, с. 3—57.

111790. Колесов, Н. Д. Развитие экономической теории социализма учеными Ленинградского университета. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 14—24. — Резюме на англ. яз. — Библиогр. в подстроч. примеч.

Семенов, Л. Д. К вопросу об управлении процессом формирования нового человека (на основе закона перемены труда). — См. 111747.

**Усманов, Н.** Определяющая роль формы собственности в системе [социалистических] экономических отношений. — См. 111748.

### 3. Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

111791. **Тюльпанов, С. И.** Исследование в ЛГУ проблем современного капитализма и развивающихся стран. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 25—44. — Резюме на англ. яз. — Библиогр. в подстроч. примеч.

### 4. Современные буржуазные экономические теории

111792. **Бурачас, А.** К марксистской оценке кейнсианской концепции потребительского спроса. Науч. тр. высш. учеб. заведений Лит. ССР [в книге назв.: Уч. зап...]. Экономика, 8, вып. 1, 1968, с. 95—124. — Резюме на литов. яз. — Библиогр. в примеч.: с. 121—123.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

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

**Бодров, А.** Во всем мире, во всех странах... [О подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — См. 111703.

111793. **Кудрицкий, А.** Политика мира и безопасности народов. Междунар. обзор. Коммунист Украины, 1969, № 4, с. 84—89.

**Ропиков, Н. И.** Основное противоречие современной эпохи. — См. 111746.

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

111794. Коммюнике о XXIII специальной сессии Совета Экономической Взаимопомощи. [Москва. Апр. 1969 г.] Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 8—10.

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

111795. **Викторов, А.** В горниле классовых боев. [Рост забастовочного движения в капиталист. странах]. Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 40—41.

### 4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

**Тюльпанов, С. И.** Исследование в ЛГУ проблем современного капитализма и развивающихся стран. — См. 111791.

### 5. Внешняя политика СССР

**Шатров, В. П.** К ратификации Советским Союзом Конвенции об учреждении Всемирной Организации Интеллектуальной Собственности. — См. 111851.

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

Афганистан

Победина, М. П. Некоторые вопросы развития энергетики в республиках Средней Азии и сопредельном с ними Афганистане. — См. 112589.

Монголия

111796. Дугэрсурэн, Ц. Первичные организации в центре внимания партии. [Статья секр. ЦК Монгол. нар.-революц. партии]. Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 73—76.

Польша

111797. Пилиховский, Чеслав. Расследование в Польше гитлеровских военных преступлений. [Из доклада представителя ПНР на Междунар. конференции по вопросам преследования нацистских преступников. Март 1969 г.] Новое время, 1969, № 15, с. 20—21.

США

111798. Поль, Гейнц. Кому это выгодно. [По поводу судебного процесса в США над убийцей М.-Л. Кинга. Сокр. текст статьи из западногерм. газ. «Франкфуртер рундшау»]. Новое время, 1969, № 15, с. 29. — Авт. указан в примеч. ред.

111799. Польской, Г. Варварские замыслы Пентагона. [О разворачивании работ по созданию хим. и бактериол. оружия]. Новое время, 1969, № 15, с. 16—17.

111800. Стефанов, Б. и Манолов, М. Мертвая хватка монополий [США. Статья из Софии]. Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 42—43.

Танзания

111801. Прокопьев, В. На Занзибаре. Путевые впечатления. Новое время, 1969, № 15, с. 24—26, с карт.

ФРГ

111802. Клементьев, М. А. Автомобильная промышленность ФРГ во второй половине 60-х годов. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 40—42. — Библиогр.: 7 назв.

Чехословакия

111803. Жарков, П. Борьба за нормализацию в Чехословакии. Новое время, 1969, № 15, с. 10—11.

Южный Вьетнам

Леонтьев, Ал. Войска Освобождения продолжают наступать. Обзор воен. действий в Южн. Вьетнаме. — См. 111854.

## IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

### 1. Общие вопросы

111804. Аладжиков, В. Я. О некоторых объективных основах сближения социалистических наций в СССР. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 70—91.

## 2. Народное хозяйство СССР

111805. Голиков, В. А. Новая экономическая реформа — важнейшее условие ускорения технического прогресса. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 164—174.

111806. Лаврищев, А. Н. Размещение производительных сил СССР на современном этапе. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 3—16.

111807. Сафарова, З. Г. Ценообразование и технический прогресс. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 85—93.

111808. Строгов, Н. П. Некоторые вопросы совершенствования системы снабжения. Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 169—185.

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

111809. Адылов, А. Природные ресурсы Ферганского экономического района и современный уровень их использования. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 153—164.

111810. Бунакова, Т. М. Энергетические и сырьевые ресурсы Калининской области и их хозяйственная оценка. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 78—87. — Библиогр.: 7 назв.

111811. Дело Ленина живет в свершениях народа. [Успехи коммунист. строительства в УССР. Статьи]: А. Ф. Ватченко. По-ленински жить, работать, побеждать. — Г. М. Малахов. Криворожье — край индустриальный. — П. Ф. Загора. Путь к Ленину. — В. А. Василенко. С именем вождя. — И. Тетерук. Радуги над Днепром. Коммунист Украины, 1969, № 4, с. 35—56. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Караханов, М. К. Развитие экономики и населения Узбекистана (экономико-демографический очерк). — См. 111816.

111812. Корольков, Юрий. А мы — рязанские!.. [О прошлом и настоящем г. Сасова Рязан. обл.] Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 38—41.

111813. Морозова, Т. Г. О некоторых вопросах теории размещения социалистического производства (на примерах Восточно-Сибирского экономического района). Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 17—33. — Библиогр. в подстроч. примеч.

Фокина, Л. А. Изменения в географии населения Оренбургской области в связи с преобразованием ее хозяйства. — См. 111819.

111814. Фокина, Л. А. Некоторые вопросы формирования промышленных узлов Оренбургской области. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 104—108. — Библиогр.: 10 назв.

111815. Фокина, Л. А. Экономико-географические предпосылки формирования Орского промышленного узла. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 109—116. — Библиогр.: 7 назв.

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

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

111816. Караханов, М. К. Развитие экономики и населения Узбекистана (экономико-демографический очерк). Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 52—63.

111817. **Кравец, А. С.** Устойчивость в статистических системах. **Философия и естествознание** (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 55—70. — Библиогр.: 8 назв.

111818. **Попадюк, К. Н.** Методологические вопросы исчисления объема национального дохода по месту его создания. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 18—41.

111819. **Фокина, Л. А.** Изменения в географии населения Оренбургской области в связи с преобразованием ее хозяйства. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 117—124.

## 2. Учет. Бухгалтерия

111820. **Безопасный, И. С.** О распределении накладных расходов. [На примере колхоза «Днипро». Черкас. район Черкас. обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 22—24.

111821. **Безь, Д. ф.** Лекция. Какой ей быть? [К методике преподавания бухгалтерского учета на экон. фак. с.-х. вузов]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 32—33.

111822. **Васильев, Д. Г.** Основные положения по планированию, учету и калькулированию себестоимости сельскохозяйственной продукции. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 2—5.

111823. **Жуков, А. В., Голендухин, В. И. и Ваганов, А. Н.** О калькулировании себестоимости производства огнеупоров и ценах. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 299—315. — Библиогр.: 12 назв.

111823а. **Лившиц, Л. и Куликова, М.** Централизованные бухгалтерии укрепляют хозрасчет. [Опыт торгов Запорож. обл.] Сов. торговля, 1969, № 3, с. 35—36.

111824. **О порядке составления сельскохозяйственными предприятиями отчетной формы «Расчет ожидаемой себестоимости сельскохозяйственной продукции и финансовых результатов за 1969 год по данным бухгалтерского учета на 1 октября и расчетам за четвертый квартал».** [Инструктивное письмо М-ва сел. хоз-ва СССР от 23 июня 1969 г.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 36—44.

111825. **Орлов, В. А.** Колхозам и совхозам — более совершенные учетные формы. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 12—17.

111826. **Простяков, Д.** Группировки нужны! [К методике обработки первичных учетных документов]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 17—18.

111827. **Сидоров, В. Г.** К вопросу механизации учетно-вычислительных работ. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 113—119.

## 3. Организация и управление производством

111828. **Керимов, А.** О фондировании документальных материалов колхозов, совхозов и сельских Советов. [Из опыта Архивного упр. при Совете Министров АзССР]. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 76—78.

111829. **Климов, В. И.** Консультации по делопроизводству и архивному делу. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 82—84.

111830. **Мамонов, В. М. и Прохоров, В. В.** Объединенные ведомственные архивы. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 27—33.

111831. **Новоселов, В. И.** Совершенствовать порядок обработки и хранения писем. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 78—80.

111832. Носова, И. И. и Смоктунович, Л. Л. Делопроизводственный справочный аппарат и архивные справочники. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 34—38.

111833. Пасынков, В. К. Из опыта работы с документами по личному составу. [Сектор архивов упр. Юго-Вост. ж. д.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 75—76.

## ХII. ТРУД В СССР

### 1. Общие вопросы

111834. Верность традициям Великого почина. [О Всесоюз. коммунист. субботнике 12 апр. 1969 г. Материал подгот. В. Евсеев [и др.] Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 28—36.]

Климов, А. Самое важное, самое главное... [К выходу в свет сборника «В. И. Ленин о производительности труда»]. — См. 111705.

Яркин, Ю. Ленинское учение о материальной заинтересованности. — См. 111712а.

### 2. Профессиональные союзы СССР

111835. Карпов, Я. Рубль в умелых руках. [О контроле профсоюзных организаций пром. предприятий за порядком распределения поощрит. фондов. Баку]. Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 14—15.

111836. Кирсанов, В. Соревноваться — значит помогать. [Роль профсоюзов в организации соц. соревнования между кожей-обувными комбинатами им. Ленина и им. Коминтерна. Кировская обл.] Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 9—10.

111837. Немова, А. Устав—закон профсоюзной жизни. [Заметки профгруппорга Калининской шелкоткацкой ф-ки]. Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 18—19.

111838. Шкуратов, И. Сегодня рубеж новатора, завтра — рубеж коллективов. [Задачи сел. профсоюзных организаций по претворению в жизнь решений октябрьского (1968 г.) Пленума ЦК КПСС]. Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 7—8.

## ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

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

111839. Калиткина, Н. Ю. А. П. Куницын—профессор Петербургского университета. [Правовед. 1783—1840]. Вести. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 147—149. — Резюме на англ. яз. — Библиогр. в подстроч. примеч.

### 2. Государство и право СССР

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

111840. Корстченко, Д. С. Торжество ленинских идей народовластия. [О деятельности местных Советов республики]. Коммунист Украины, 1969, № 4, с. 9—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

111841. **Нагибина, Н. В.** Народный контроль как проявление диалектики общественного и государственного в социалистическом обществе. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 91—101. — Перед текстом авт.: Нагибина Н. В. [!]

111842. **Раджабов, Р. А.** Активное участие масс в управлении государством в годы социалистического строительства в Азербайджане. Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1968, № 4, с. 3—15. — Резюме на азербайдж. яз.

111843. **Рябова, Ц. Г.** Первый год Замоскворецкого Совета (октябрь 1917 — декабрь 1918 г.). Из истории район. Советов Москвы. Уч. зап. (Моск. пед. ин-т), № 252, 1967, с. 130—160. — Прил.: Положение Замоскворецкого районного Совдепа.

#### б. Другие отрасли советского права

111844. **Гаврилов, Э. П.** Понятие рационализаторского предложения. [О необходимости законодательного закрепления определения рац. предложения]. Вопросы изобретательства, 1969, № 1, с. 21—25.

111845. **Комов, С. И. и Дедюков, С. Н.** Изменения в порядке экспертизы заявок [на выдачу авторских свидетельств]. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 29—31.

111846. **Кузнецов, А. М.** Основные направления в развитии науки трудового права в Ленинградском университете. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 120—126. — Резюме на англ. яз.

111847. **Мамедов, И. П.** Некоторые вопросы общей части уголовного права Азербайджанской ССР в период до принятия первого уголовного кодекса республики. Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1968, № 4, с. 108—114. — Резюме на азербайдж. яз.

111848. **Мамиофа, И. Э.** О правовой охране селекционных достижений. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 14—20.

111849. **Солодкин, И. И.** Из истории кафедры уголовного права Петербургского — Ленинградского университета. Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1, с. 127—138. — Резюме на англ. яз.

111850. **Сыродоев, Н. А.** Новый Земельный закон. [К вводу в действие Основ земельного законодательства Союза ССР и союзных республик. Юрид. консультация]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 44—47.

#### 5. Международное право

111851. **Шатров, В. П.** К ратификации Советским Союзом Конвенции об учреждении Всемирной Организации Интеллектуальной Собственности. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 26—28.

## XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

### 2. Вооруженные силы СССР

#### а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

111852. **Захаров, М.** На страже социализма и мира. [О Вооруж. Силах СССР]. Парт. жизнь, 1969, № 9, с. 11—17.

111853. Хохлов, В. Д. Красный генерал. [Памяти А. П. Николаева. 1860—1919]. Сов. архивы, 1969, № 2, с. 103—104, с портр.

### 6. Вооруженные силы зарубежных стран (кроме социалистических)

111854. Леонтьев, Ал. Войска Освобождения продолжают наступать. Обзор воен. действий в Южн. Вьетнаме. Новое время, 1969, № 15, с. 9—10.

## XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

111855. Авербух, М. Э. и Борухов, Л. Е. Об оценках в книге Л. Дж. Слейтер «Вырожденные гипергеометрические функции». [М., Вычислит. центр. АН СССР, 1966]. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 383—384.

111856. Аветисян, Д. А. Понск максимума вдоль подходящих допустимых направлений. Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, т. 22, № 1, 1969, с. 18—22. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 5 назв.

111857. Акуленко, Л. Д. Об установившихся движениях в автономных системах с отклоняющимся аргументом. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 337—339.

111858. Асеев, В. Н. Эффективность распознавания группы объектов с помощью дискретных решающих функций. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 30—36.

111859. Бейко, М. Ф. и Бейко, И. В. Численный метод построения оптимального управления для одной системы с распределенными параметрами. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 135—142. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

111860. Бериев, А. Д. Теоремы вложения для весовых функциональных пространств. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 991—994.

111861. Болонкин, А. А. Специальные экстремали в задачах оптимального управления. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 187—198. — Библиогр.: 18 назв.

111862. Борок, В. М. Классы единственности решения краевой задачи в бесконечном слое. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 995—998.

111863. Браиловский, В. Л. О восстановлении функций по проекциям в подпространства. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 112—120. — Библиогр.: 6 назв.

111864. Бронштейн, О. И. Об управляемой системе многоэтапного [масового] обслуживания. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 45—50.

111865. Бублик, Б. Н. О собственных значениях обобщенного бигармонического уравнения для областей, составленных из прямоугольников. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 83—103. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

111866. Бугомо, И. Д. К вопросу аппроксимации эмпирических функций. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968, [колонтит.: 1967], с. 35—37.

868-98

111867. **Василишин, Б. В.** Численное решение смешанных краевых задач плоской теории упругости при большом количестве узлов сетки. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 112—119. — Резюме на англ. яз.

111868. **Волкова, М. Е., Майков, Г. П. и Цирлин, А. М.** Необходимые условия оптимальности для задач управления с непрерывными и дискретно изменяющимися параметрами. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 162—171. — Библиогр.: 7 назв.

111869. **Волошин, В. В.** Об одной задаче производственного планирования. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968, [колонтит.: 1967], с. 43—46.

111870. **Волошин, В. В., Дмитриев, А. В. и Ращепкин, Н. В.** О решении линейных уравнений с частными производными на аналоговых машинах. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 47—51.

111871. **Волошин, В. В. и Орел, В. М.** Решение некоторых экстремальных задач на графе с помощью аналоговой машины. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 38—42.

111872. **Вульфсон, И. И.** О колебаниях систем с параметрами, зависящими от времени. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 331—337. — Библиогр.: 8 назв.

111873. **Гадасин, В. А.** Вероятностные свойства и эффективность одного класса сложных систем. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 66—73.

111874. **Гайдук, Ю. М. и Наумов, И. А.** Полтавский кружок любителей физико-математических наук (1898—1917). Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 33—34.

111875. **Герашенко, Е. И.** Анализ нелинейных дискретных систем методом разделения движений. I. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 143—152. — Библиогр.: 9 назв.

111876. **Глущенко, А. А.** Решение пространственной задачи Неймана методом суммарных представлений. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 51—59. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

111877. **Гофман, И. Э. XI [Международный] историко-математический коллоквиум в Обервольфахе. [Сент. 1966 г. Обзор докладов. Статья из ФРГ].** Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 94—95.

111878. **Гришберг, Г. А.** О решении задач диффузионного типа для расширяющихся или сжимающихся областей. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 269—273.

111879. **Дальберг, Э.** О некотором видоизмененном критерии неустойчивости движения. [Статья из Стокгольма]. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 261—268. — Библиогр.: 5 назв.

111880. **Денисов, А. А. и Королев, В. С.** Один метод анализа нелинейных систем. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 77—81.

111881. **Диментберг, М. Ф.** Идентификация стохастической системы. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 207—212. — Библиогр.: 11 назв.

111882. **Дмитриев, С. П.** Об оптимальной оценке кусочно-постоянного векторного параметра. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 124—128.

111883. **Дуболарь, В. К.** Динамические системы с запаздыванием. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 999—1002. — Библиогр.: 5 назв.



111884. Дуванов, С. Г. и Липатов, Л. К. Дискретные операторы для выполнения элементарных операций над случайными функциями. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 129—138. — Библиогр.: 10 назв.

111885. Елизаров, В. П. О мультипликативной замкнутости системы элементов кольца частных. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1003—1004.

111886. Жалдак, М. И. и Ковбасенко, Б. С. Об одном итерационном процессе для отыскания чебышевской точки системы линейных уравнений. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 104—111. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 1 назв.

111887. Задирака, В. К. и Иванов, В. В. Аппроксимация динамических характеристик в классе обобщенных функций. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1024—1027. — Библиогр.: 9 назв.

111888. Зак, Ю. А. Определение порядка выполнения независимых операций на параллельных машинах. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 15—20.

111889. Захаров, В. В. Один метод случайного поиска. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 30—35. — Библиогр.: 7 назв.

111890. Зелененький, В. П. Применение методов теории статистических решений при исключении аномальных измерений. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 139—142.

111891. Капшвиный, А. А. и Маслюк, Г. Ф. Применение  $p$ -аналитических функций к решению смешанной осесимметричной задачи теории упругости для полупространства. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 60—71. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

111892. Катковник, В. Я. Стабилизация спектра стационарного случайного процесса. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 179—186.

111893. Киприянов, И. А. и Ключанцев, М. И. О функциях Грина для задач с дифференциальным оператором Бесселя. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1005—1007.

111894. Колесников, Д. Н. Применение трехзначной логики для расчета вероятности безотказной работы резервированных систем при двух видах отказов. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968, [колонтит.: 1967], с. 15—21. — Библиогр.: 5 назв.

111895. Кузьмин, Ю. Н. Внешняя задача Дирихле для полубесконечного цилиндра. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 287—290.

111896. Ларионов, Е. А. Об одном критерии устойчивости решений дифференциальных уравнений с периодическими операторными коэффициентами в банаховом пространстве. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1008—1011. — Библиогр.: 11 назв.

111897. Левин, В. И. Обобщенный показатель поведения ненадежного конечного автомата. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 42—48.

111898. Лифшиц, А. Л. К расчету управляющих систем. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 21—29. — Библиогр.: 8 назв.

111899. Лихин, В. В. Первый период развития теории суммирования функций. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 27—30.

111900. Лоренц, А. А. Экономия состояний конечных вероятностных автоматов. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 1—9.

111901. Ляшенко, И. Н. Некоторые вариационные теоремы о собственных значениях конечноразностного оператора Лапласа и их применение.

- Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 120—134. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
111902. **Ляшенко, И. Н.** О формулах суммарных представлений для решения конечноразностного уравнения Гельмгольца в параллелепипеде при смешанных краевых условиях. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 38—50. — Резюме на англ. яз.
111903. **Международный симпозиум «Научная революция XVII в. в физических и математических науках».** [Прага. Сент. 1967 г. Обзор работы]. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 91—92.
111904. **Миронов, В. И.** Необходимые условия экстремума функционалов некоторого вида и их применение к задачам оптимальной фильтрации. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 199—203. — Библиогр.: 7 назв.
111905. **Нгуен Тхань Банг.** Оптимальная задача терминального управления. [Статья из Ханоя]. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 345—354. — Библиогр.: 13 назв.
111906. **Новиков, С. В.** Анализ алгоритмов синтеза логических схем в базисе ИЛИ — НЕ. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 18—24. — Библиогр.: 28 назв.
111907. **Нуллер, Б. М.** О соотношении обобщенной ортогональности П. А. Шиффа. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 376—383. — Библиогр.: 11 назв.
111908. **Нустров, В. С.** О периодических решениях нелинейных автономных систем одного вида. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 274—279.
111909. **Осис, Я. Я.** Алгоритм нахождения квазиоптимального покрытия множества. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 94—96. — Библиогр.: 7 назв.
111910. **Петерсен, И.** Статистическая оптимизация посредством сглаживания. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 36—44. — Библиогр.: 5 назв.
111911. **Петрова, С. С.** О суммировании Эйлером ряда  $1 - !1 x + 2! x^2 - 3! x^3 + \dots$  Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 30—33.
111912. **Положий, Г. Н.** О  $p$ -аналитических функциях с логарифмически-гармонической характеристикой  $P$ . Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 24—37. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
111913. **Поплавский, С. М.** К вопросу о прямом применении полярного коррелятора. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 90—91.
111914. **Попов, С. С.** Метод вычисления корреляционной функции. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 147—149.
111915. **Ракитский, Ю. В.** Разностные методы численного интегрирования. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 31—34.
111916. **Рамм, А. Г.** Возмущение собственных частот малых колебаний при введении демпфирования. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 328—330.
111917. **Ромашкин, И. П.** Однолинейная система с отказами. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 68—72.
111918. **Рутман, Р. С.** Условия нулевой чувствительности линейных систем управления. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 153—161. — Библиогр.: 14 назв.

111919. Садыков, А. С. Т. Н. Кары-Ниязов. [Математик. К 70-летию со дня рождения]. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 66.
111920. Седов, В. Н. Вариационный метод решения нерегулярных эллиптических уравнений. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1012—1015. — Библиогр.: 14 назв.
111921. Скрыбин, Б. Н. Качественное исследование одного уравнения теории фазовой автоподстройки частоты. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 340—344. — Библиогр.: 5 назв.
111922. Смирнов, С. Г. Гладкие узлы в многообразии гомотопического типа сферы. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1016—1019. — Библиогр.: 6 назв.
111923. Соболевский, П. Е. О квазилинейных уравнениях в банаховом пространстве. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1020—1023. — Библиогр.: 5 назв.
111924. Станкевич, В. И. К синтезу параметров нелинейных автоматических систем. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 204—206.
111925. Тарасов, В. С. и Филимонов, В. И. О возможности решения дифференциальных уравнений с переменным отклоняющимся аргументом на аналоговых вычислительных машинах. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 52—56.
111926. Теплицкий, М. Г. Стохастическое обслуживание ненадежными приборами с очередью на устранение неисправностей. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 81—89.
111927. Усанова, Д. В. Чебышевская точка в задачах распознавания. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 125—129. — Библиогр.: 7 назв.
111928. Уткин, А. А. Вычисление функций различий в диагностике комбинационных схем. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 49—53. — Библиогр.: 5 назв.
111929. Фуксман, А. Л. О периодичности мультипликативных датчиков псевдослучайных чисел. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 92—94.
111930. Чаленко, П. И. О расчетных формулах решения некоторых бигармонических задач методом суммарных представлений. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 72—82. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
111931. Черкесов, Г. Н. Надежность дублированной системы с произвольными законами распределения. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 11—14. — Библиогр.: 5 назв.
111932. Черкесов, Г. Н. О некоторых числовых характеристиках восстанавливаемых систем. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 3—10.
111933. Чечельницкий, А. М. Динамика вырожденных оптимальных движений. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 3—14. — Библиогр.: 14 назв.
111934. Чудаков, А. Д. Многомерные передаточные функции комбинационных цифровых блоков сложения. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 96—105.
111935. Шелементьев, Г. С. Об одной задаче коррекции движения. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 251—260. — Библиогр.: 5 назв.

111936. Шерман, В. С. Аппроксимация случайной функции рядом полиномов по изучаемым аргументам. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 1052, 1968, с. 58—60.

111937. Якубайтис, Э. А. Системы уравнений, описывающие асинхронный конечный автомат с минимальной памятью. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 10—17.

111938. Яшин, А. И. О выборе оптимального процесса наблюдения. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 121—123. — Библиогр.: 7 назв.

#### б. Астрономия

111939. Гинзбург, В. Год пульсаров. [Об источниках пульсирующего космич. радионизлучения. С примеч. ред.] Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 52—60.

#### г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

111940. Быков, Д. Л. и Шачнев, В. А. Об одном обобщении метода упругих решений. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 290—298. — Библиогр.: 5 назв.

111940а. Крюков, Ю. В. и Бойков, Г. П. К вопросу об осциллирующих течениях жидкости. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 251—254.

111941. Пелагея Яковлевна Кочина. [Специалист в области гидродинамики и механики]. К 70-летию со дня рождения. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 193—211, с. портр. — «Обзор исследований П. Я. Кочкиной по фильтрации жидкостей и газов в пористых средах». Сост. С. Н. Нумеров. — «Список трудов П. Я. Полубариновой-Кочкиной», с. 207—211.

111942. Росин, Г. С. Коэффициент формы образца при измерениях динамического модуля сдвига. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 284—288. — Библиогр.: 10 назв.

111942а. Чертков, Р. И. Применение метода Якоби в решении задач прикладной теории гироскопов. Вопр. прикл. гироскопии, вып. 4, 1968, с. 16—32.

#### д. Физика

111943. Акуличев, В. А. Симпозиум по кавитации. [Сухуми. Ноябрь 1968 г.] Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 312—315.

111944. Александров, Л. Н. и Сидоров, Ю. Г. Кинетика кристаллизации и структура эпитаксиальных пленок двухкомпонентных полупроводников. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 241—249. — Библиогр.: 17 назв.

111945. Алексеев, Г. Н. Виды энергии или формы движения? Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехи. ин-т), вып. 44, 1968, с. 24—33.

111946. Алиев, М. Р. Формула для вычисления коэффициентов колебательно-вращательного взаимодействия многоатомных молекул. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 851—852.

111947. Андреева, Л. П. и Гельд, П. В. О топографии атомов и силах связи в  $\alpha$  и  $\alpha^1$ -твердых растворах системы Fe—Si. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 15—19. — Библиогр.: 14 назв.

111948. Антипенко, Б. М. и Ермолаев, В. Л. О механизме безызлучательного переноса энергии между ионами редких земель в жидких раство-



рах. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 758—764. — Библиогр.: 12 назв.

111949. Анфилов, В. Н. Некоторые вопросы кинетики сокристаллизации изоморфных примесей, [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 68—71.

111950. Аристов, А. В. и Маслюков, Ю. С. Критерии порога генерации на растворах органиоломинофоров при возбуждении импульсными лампами. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 867—869.

111951. Арифов, У. А. и Алиев, А. А. Угловая зависимость энергетических спектров тяжелых ионов, рассеянных монокристаллами легких элементов. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1041—1044. — Библиогр.: 8 назв.

111952. Барна, А., Барна, П. и Пежа, Е. Жидкоподобное поведение тонких конденсированных слоев индия при росте. [Доклад венг. ученых на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 124—130. — Библиогр.: 9 назв.

111953. Басов, Ю. Г. и Панченков, Г. М. Связь коэффициента разделения дистилляции с координационными числами и скрытыми теплотами испарения разделяемых жидкостей. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2959—2961.

111954. Баханов, В. П. и Буйков, М. В. Об учете трансляционных и вращательных степеней свободы при вычислении работы образования зародыша в теории нуклеации. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 760—765. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

111955. Березин, И. А. Об аномальном усилении спектральных линий люминофора в разряде с полым катодом. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 855—856. — Библиогр.: 6 назв.

111956. Бобылев, Б. А. и Кравченко, А. Ф. К температурной зависимости поглощения ультразвуковых волн в соединениях  $A^{III}B^V$ . Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 292—293.

111957. Богомолов, Г. Д. Измерение диэлектрической проницаемости образцов плавящего кварца. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 224—227.

111958. Болдарева, О. А. и Велижанина, К. А. К вопросу о краевом эффекте [звукопоглощения]. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 189—194. — Библиогр.: 10 назв.

111959. Болотникова, Т. Н. и Сичкарь, О. Н. Применение метода квазилинейчатых спектров для изучения влияния тяжелых атомов на спектральные характеристики ароматических углеводородов. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 752—757. — Библиогр.: 12 назв.

111960. Бонев, Ив. Некоторые случаи изменения облика кристаллов при эпитаксиальном росте. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 278—284. — Библиогр.: 28 назв.

111961. Борисов, Ю. Я. К вопросу о резонансной гипотезе механизма генерации звука излучателем Гартмана. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 195—200.

111962. Боровинский, Л. А. и Воронцова, Р. П. К теории образования зародышей при росте кристаллов с алмазной решеткой из газовой фазы. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 310—315. — Библиогр.: 12 назв.

111963. Будко, В. В. О природе допущений, лежащих в основе измерения. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 89—99. — Библиогр.: 5 назв.

111964. Букер, Г. Р. и Джойс, Б. А. Начальные стадии зарождения и рост эпитаксиальных слоев кремния при использовании метода молекулярного пучка. [Доклад англ. ученых на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 131—140.

111965. Бурундуков, К. М. и Яковлев, В. Ф. Исследование коэффициента поглощения и скорости ультразвука в первых четырех гомологах ряда эфиров муравьиной кислоты. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 295—298. — Библиогр.: 6 назв.

111966. Быков, В. П. Аберрации в геометрической оптике открытых резонаторов. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 117—135. — Библиогр.: 9 назв.

111967. Вайнштейн, Л. А. Пространственный заряд в скрещенных полях. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 147—194. — Библиогр.: 13 назв.

111968. Вангук, Э. Влияние адсорбированных примесей на скорость роста и габитус кристаллов сахарозы. [Доклад америк. ученого на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 45—50. — Библиогр.: 15 назв.

111969. Василевская, В. Н., Даценко, Л. И. и Михайлов, Л. Н. Дефекты в эпитаксиальных пленках, выращенных на сильно легированных подложках Ga As. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 867—870. — Библиогр.: 6 назв.

111970. Василевский, А. С. и Жирнов, Н. И. Новый метод построения потенциальных кривых двухатомных молекул по спектроскопическим данным. II. Упрощенный вариант нулевого приближения. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 704—710. — I: т. 25, вып. 1, 1968. — Библиогр.: 10 назв.

111971. Васильев, В. Д. и Тихонова, А. А. Исследование дефектов структуры монокристаллических пленок германия. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 285—295. — Библиогр.: 20 назв.

111972. Влияние примесей и условий кристаллизации на рост пластинчатых кристаллов фосфида галлия. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 84—89. — Авт.: Н. А. Горюнова, С. Л. Пышкин, А. С. Борщевский [и др.]. — Библиогр.: 19 назв.

111973. Влияние условий роста и примесей на степень совершенства и свойства щелочногаллоидных кристаллов. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 65—67. — Авт.: Л. М. Беляев, Г. Ф. Добрянский, М. П. Шаскольская и И. Велицка. — Библиогр.: 10 назв.

111974. Воинов, О. В., Головин, А. М. и Петров, А. Г. Нестационарный перенос энергии от излучающей сферы в среде с молекулярной теплопроводностью. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 364—367.

111975. Войтовецкий, В. К., Корсунский, И. Л. и Пажин, Ю. Ф. Коллективное взаимодействие ядер с резонансным  $\nu$ -излучением. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1045—1047. — Библиогр.: 7 назв.

111976. Волков, Д. В. и Гурьев, В. Н. Обобщение понятия сигнатуры и асимптотические свойства амплитуды  $(\pi-\pi)$ -рассеяния. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, 862—865.

111977. Волосов, В. Д. и Андреев, Р. Б. Генерация второй гармоники немонохроматического излучения лазера в нелинейном кристалле. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 809—816. — Библиогр.: 10 назв.

111978. Воробьев, Ю. В. и Третьяк, О. В. О влиянии некоторых объемных и контактных эффектов на нелинейность вольт-амперной характеристики высокоомного GaAs. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 810—814. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

111979. Генденштейн, Л. Э. и Ткач, В. И. Эффективный лагранжиан сильных взаимодействий инвариантный относительно расширенно-калибровочной  $SU(3) \times SU(3)$ -группы симметрии. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 871—873. — Библиогр.: 5 назв.

111980. Георгий Андреевич Остроумов. [Физик]. К 70-летию со дня рождения. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 310—311, с портр.

111981. Герасимова, Л. С. и Ноздрев, В. Ф. К вопросу о релаксационном механизме в дитиламиноэтилметакрилате. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 298—299. — Библиогр.: 6 назв.

111982. Гиваргизов, Е. И. Капельный механизм кристаллизации, германия. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 250—254.

111983. Гиндт, Р. Времена релаксации при зарождении конденсированных систем в применении к пересыщенным водным растворам щелочных галогенидов. [Доклад франц. ученого на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 90—94. — Библиогр.: 10 назв.

111984. Гитис, М. Б. Михайлов, И. Г. и Ниязов, С. Поглощение звука в расплавленном селене. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 300—301. — Библиогр.: 5 назв.

111985. Година, Н. А., Реут, Е. Г. и Рыскин, А. И. Спектроскопическое исследование иона  $Pr^{3+}$  в кристалле  $LaNbO_4$ . Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 865—867. — Библиогр.: 6 назв.

111986. Годинов, И. Н. и Алешонкова, Ю. А. О новом методе определения силовых постоянных молекул, предложенном Биллшем. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2999—3000. — Перед текстом 2-й авт.: Ю. А. Алешкова [!]

111987. Голографирование без опорного пучка в случае трехмерных голограмм. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1039—1040. — Авт.: В. В. Аристов, В. Г. Лысенко, В. Б. Тимофеев и В. Ш. Шехтман.

111988. Гольдберг, М. М. и Назюта, Н. П. Теория гетерогенного равновесия Гиббса, ее истоки и развитие. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 39—46.

111989. Гофмейстер, В. П. и Каган, Ю. М. Механизм возбуждения в полом катоде в аргоне. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 689—695. — Библиогр.: 13 назв.

111990. Грешилов, Е. М. и Евтушенко, А. В. О спектре пульсации давления при отрывном оттекании прямого уступа. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 301—303.

111991. Грищенко, Е. К. Акустикоэлектрическое преобразование энергии в пьезоэлектрических и пьезополупроводниковых приемниках на резонансной частоте. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 212—218. — Библиогр.: 11 назв.

111992. Губицкий, В. Армен Теске. [Польский физик. 1910—1967]. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 97—98.

111993. Демченко, В. В. Самофокусировка волны большой амплитуды в нелинейном диэлектрике. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 860—862. — Библиогр.: 9 назв.
111994. Дерюгин, Л. Н. и Чекан, А. В. Общая волноводная теория оптических анализаторов спектра типа многолучевых интерферометров. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 817—827. — Библиогр.: 6 назв.
111995. Дистлер, Г. И. Реальное строение, активность и дальность действия кристаллических поверхностей. Вводная лекция по эпитаксии. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 108—123. — Библиогр.: 59 назв.
111996. Дмитриев, Е. А., Салтыкова, И. А. и Федоров, Г. Д. Высокотемпературная ячейка для измерения электросопротивления и термоэ. д.с. образцов правильной геометрической формы. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 133—135.
111997. Дорфман, В. Ф. и Белокоп, М. С. О механизме кристаллизации германия из газовой фазы. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 155—163. — В огл. 1-й авт.: В. Д. Дорфман. — Библиогр.: 11 назв.
111998. Евсеев, А. М. и Ожегов, П. И. Исследование взаимодействия молекулярного пучка с поверхностью твердого тела методом молекулярной динамики. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2827—2831. — Библиогр.: 7 назв.
111999. Ермолаев, В. Л. и Шахвердов, Т. А. О механизме тушения флуоресценции органических соединений ионами редких земель в растворе. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 845—847. — Библиогр.: 12 назв.
112000. Загряжский, В. Л. и Кузьменко, Н. В. Магнитная восприимчивость германидов ванадия. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 155.
112001. Зонн, З. Н. и Иоффе, В. А. Об условиях вхождения примесей TR в монокристаллы  $\text{CeO}_2$  и  $\text{NiO}_2$  при кристаллизации из раствора в расплаве. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 78—80.
112002. Зотов, В. В., Неручев, Ю. А. и Отпущенников, Н. Ф. Правило Рао и некоторые макрофизические параметры жидкости. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 110—114. — Библиогр.: 18 назв.
112003. Зотов, В. В. и Отпущенников, Н. Ф. О скорости распространения звука в жидкости. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 36—43. — Библиогр.: 15 назв.
112004. Зубарев, В. Н. и Багдонос, А. В. Свойства на кривой насыщения и удельные объемы метанола. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 88—91. — Библиогр.: 15 назв.
112005. Зубков, В. Г. и Сидоренко, Ф. А. О распределении вакансий в  $\text{Zn}$  — фазе системы  $\text{Fe-Si}$ . Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 132.
112006. Изменение инфракрасного спектра поглощения разбавленного раствора  $\text{H}_2\text{O}$  в  $\text{D}_2\text{O}$  после прохождения сквозь магнитное поле. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1123—1126. — Авт.: В. И. Классен, Г. В. Жиленко, Г. С. Бергер [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

112007. Инденбом, В. Л., Житомирский, И. С. и Чебанова, Т. С. Теоретическое исследование напряжений, возникающих в процессе роста кристаллов. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международного конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 303—309. — Библиогр.: 10 назв.
112008. Инюткин, А. И., Клещинский, Л. И. и Макеев, А. А. Ковалентная составляющая межатомных сил связи в ряду халькогенидов ртути. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2895—2986. — Библиогр.: 6 назв.
112009. Исаак Григорьевич Полоцкий. [Специалист в области акустики твердого тела]. К 60-летию со дня рождения. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 311—312, с портр.
112010. Исследование влияния дефектной структуры кристаллов кремния на процессы роста. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международного конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 151—154. — Авт.: Г. И. Дистлер, С. А. Кобзарева, Н. К. Покарева и В. С. Чудаков. — Библиогр.: 7 назв.
112011. Исследование влияния отклонения от стехиометрии на электрофизические характеристики теллурида ртути. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2757—2760. — Авт.: Т. Д. Левицкая, Ж. М. Зубарева, А. В. Ванюков [и др.]
112012. Исследование с помощью дифракции медленных электронов перестройки плоскости (111) серебра при окислении. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международного конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 271—272. — Авт.: Д. Абердам, К. Корот, П. Дюкро и Д. Лафей.
112013. Каишев, Р. Образование двумерных зародышей при электрокристаллизации серебра. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международного конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 296—302.
112014. Калишевич, Г. И., Гельд, П. В. и Путинцев, Ю. В. Теплоемкость, энтальпия и энтропия моносилицидов хрома и никеля. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 152—154.
112015. Каменецкая, Д. С. О зарождении центров кристаллизации в переохлажденных двухкомпонентных жидкостях. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международного конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 328—333. — Библиогр.: 20 назв.
112016. Касьянов, В. А. По поводу приближенного представления интеграла столкновений Больцмана оператором типа Фоккера — Планка. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 846—849. — Резюме на англ. яз.
112017. Кашуба, И. Е. и Овчаренко, В. И. Правила сумм в модели неаксиальных нечетных ядер. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 793—805. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
112018. Кашуба, И. Е. и Овчаренко, В. И. Электромагнитные переходы в неаксиальных нечетных ядрах. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 784—792. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.
112019. Керн, Р. Рост кристалла и адсорбция. (Вводная лекция по адсорбции). [Доклад франц. ученого на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международного конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 5—29. — Библиогр.: 85 назв.
112020. Кирб, Г. К. и Ненов, Д. Экспериментальное исследование кристаллизации из газовой фазы. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международного конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 178—183. — Библиогр.: 23 назв.

112021. Кладкевич, М. Д. и Кременчугский, Л. С. К вопросу об инфранизкочастотной дисперсии сил пьезоэлектрического коэффициента и диэлектрической проницаемости сегнетоэлектриков. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 815—817. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

112022. Козырева, Е. Б., Власов, В. Г. и Мейкляр, П. В. Температурная зависимость люминесценции и фотопроводимости галогенидов серебра. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 843—844. — Библиогр.: 8 назв.

112023. Колчин, Ю. П. К вопросу о поглощении ультразвука в бинарных смесях ацетатов со спиртами. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 44—50. — Библиогр.: 9 назв.

112024. Комарь, В. К., Сысоев, Л. А. и Тиман, Б. Л. Возникновение и распространение ультразвуковых шумов в электрически неоднородных кристаллах Cds. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 229—233. — Библиогр.: 6 назв.

112025. Косарев, Е. Л. Открытый резонатор с эшелеттной решеткой. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 93—104. — Библиогр.: 6 назв.

112026. Котелков, В. Н. и Мясников, И. А. Влияние кислорода в окружающей газовой среде на электропроводность пленок трехокси вольфрама. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2774—2779. — Библиогр.: 7 назв.

112027. Коузов, Д. П. Дифракция цилиндрической гидроакустической волны на стыке двух полубесконечных пластин. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 240—250. — Библиогр.: 6 назв.

112028. Креденцер, Е. И. и Свердлов, Л. М. Вычисление производных от дефектов инерции многоатомных молекул по силовым постоянным. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 853—855.

112029. Кристаллизация стекловидного метафосфата натрия около конденсационных ядер металлов с кубической решеткой. [Доклад болг. ученых на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 95—103. — Авт.: И. Гуцов, Е. Попов, С. Тошев и М. Маринов. — Библиогр.: 25 назв.

112030. Кристаллическая структура У-оксисиликата  $U_2[SiO_4]O$ . Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1072—1075. — Авт.: Б. А. Максимов, Ю. А. Харитонов, В. В. Илюхин и Н. В. Белов. — Библиогр.: 8 назв.

112031. Кристаллические модификации бора, осажденного на подложки из бора. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 193—197. — Авт.: З. Олемпска, А. Бадзиан, К. Петржак и Т. Немыски. — Библиогр.: 8 назв.

112032. Кулиш, У. М. и Вяткин, А. П. О влиянии анизотропии свойств кристаллов полупроводников на сегрегацию примесей в растущем кристалле. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 72—77. — Библиогр.: 24 назв.

112033. Кухтин, В. В. Распады мезонов  $2^+$  и SU(6)-симметрия. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 873—875. — Библиогр.: 10 назв.

112034. Лазуткин, Д. Ф. Акустические и термоупругие константы некоторых сложных сред. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 19—35. — Библиогр.: 6 назв.

112035. Лазуткин, Д. Ф. К вопросу об исследовании термоупругих свойств мелкослонистой среды. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 87—95. — Библиогр.: 8 назв.

112036. Лазуткин, Д. Ф. Термоупругие деформации анизотропной среды и теорема взаимности Бетти. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 51—61. — Библиогр.: 7 назв.
112037. Ланжевен, Андре. Поль Ланжевен и Сольвеевские физические конгрессы. [Пер. с франц.: Е. И. Казьмина. Ред. и примеч. О. А. Старосельской-Никитиной]. Вopr. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 3—26.
112038. Лапин, А. Д. Распространение поверхностных волн вдоль искривленных границ. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 234—238. — Библиогр.: 11 назв.
112039. Лаптев, Д. М. К вопросу различимости общего иона. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2997—2999. — Библиогр.: 5 назв.
112040. Левковский, Ю. Л. Поле давлений, вызванных замыканием кавитационной каверны. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 239—243. — Библиогр.: 7 назв.
112041. Люминесценция и низкотемпературная чувствительность ядерных фотоэмульсий, легированных кадмием. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 740—747. — Авт.: В. М. Белоус, А. Л. Каргужанский, В. И. Матвиенко и Л. И. Шур. — Библиогр.: 18 назв.
112042. Люминесценция монокристаллов CdS, легированных донорными примесями. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 728—734. — Авт.: М. С. Бродин, Н. И. Витриховский, А. В. Крицкий и М. В. Курик. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
112043. Лямшев, Л. М. Об усилении незеркально отраженной волны. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 303—304.
112044. Майклс, А. С., Брайен, П. Л. Т. и Спэрри, П. Р. Влияние примесей на кинетику роста базисной плоскости льда при кристаллизации переохлажденной воды. [Доклад америк. ученых на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 41—44. — Библиогр.: 10 назв.
112045. Макшанцев, Б. Ц. О люминесценции некоторых полимерных систем, вызванной облучением медленными частицами. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 723—731. — Библиогр.: 8 назв.
112046. Маненков, А. Б. Исследование открытых резонаторов с концентрацией поля. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 64—80. — Библиогр.: 7 назв.
112047. Машашвили, Е. С. и Урусовский, И. А. Дифракция плоской волны на периодически неровной границе раздела сред. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 253—260.
112048. Меднис, Л. Я. К вопросу о скорости звука в жидкостях. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 115—121. — Библиогр.: 11 назв.
112049. Мейер, М., Гайманн, П. и Трилла, Ж. Ж. Исследование направленного роста закиси меди при ионной бомбардировке. [Доклад франц. ученых на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 146—150.
112050. Механизм роста и условия возникновения дислокационных дефектов в конденсированных монокристалльных слоях каменной соли. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 219—224. — Авт.: Л. С. Палатник, В. М. Косевич, В. М. Москалев и А. А. Сокол. — Библиогр.: 7 назв.

112051. Миколайчук, Н. А., Панчишин, Р. С. и Стасюк, З. В. О структуре и электропроводности тонких пленок никеля и палладия. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 741—745. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

112052. Минкофф, И. и Никсон, В. С. Наблюдение взаимодействия между адсорбированными примесными атомами и растущими кристаллами графита с помощью растрового электронного микроскопа. [Доклад англ. ученых на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 30—40. — Библиогр.: 20 назв.

112053. Нгуен Нгок Тхуан. Асимптотические равенства сечений множественного рождения при столкновении частиц со спином. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 826—832. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

112054. Ненов, Д. К термодинамике равновесия конечных кристаллов. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 323—327. — Библиогр.: 9 назв.

112055. Ненов, Д. и Георгиева, А. Кинетика самопроизвольного преобразования поверхности системы кристалл—пар. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 316—322. — Библиогр.: 15 назв.

112056. Неручев, Ю. А. и Отпущенников, Н. В. К вопросу о скорости звука в конденсированных средах. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 81—86. — Библиогр.: 30 назв.

112057. Никитенко, В. И. Взаимодействие нейтральных тел в потенциальных полях. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1056—1059.

112058. О вхождении примесей в эпитаксиальные пленки кремния в процессе роста. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 264—270. — Авт.: С. В. Стародубцев, А. С. Лютович, В. В. Харченко и В. П. Пруткин. — Библиогр.: 12 назв.

112059. О некоторых механизмах звукообразования при разрушении образцов льда в жидкости. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 184—188. — Авт.: В. В. Богородский, В. П. Гаврило, В. С. Григорьев и А. В. Гусев. — Библиогр.: 5 назв.

112060. О связи поверхностных свойств расплавов антимонида галлия с процессами роста кристаллов этого соединения. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 104—107. — Авт.: М. Я. Дашевский, Г. В. Кукуладзе, В. Б. Лазарев и М. С. Миргаловская. — Библиогр.: 12 назв.

112061. О фундаментальном поглощении кристаллов триглицинсульфата. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 748—751. — Авт.: В. Н. Вишневский, И. Ф. Виблый, Л. Н. Кулик и Н. А. Романюк.

112062. Об общности закономерностей проводимости, индуцированной в органических жидкостях ультрафиолетовым светом и рентгеновским излучением. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2955—2956. — Авт.: Ю. А. Копылов, Т. Н. Трофимова, В. М. Коваль и Л. А. Свергуненко.

112063. Овчинников, А. А. Электронно-колебательные состояния ионов, возникающих при электронном ударе. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 696—703. — Библиогр.: 10 назв.

112064. Одномерные течения в электрогидродинамике. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 232—239. — Авт.: В. В. Гогосов, В. А. Полянский, И. П. Семенова и А. Е. Якубенко.

112065. Ольшевский, В. В. Дисперсия текущей частотно-временной взаимной корреляционной функции излучаемого сигнала и морской реверберации. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 261—264.
112066. Оптические и структурные свойства эпитаксиальных слоев сульфида и селенида цинка. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 818—825.— Авт.: В. К. Милославский, Е. Н. Набойкина, В. П. Лебедев и В. И. Храмова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.
112067. Османов, С. А., Романов, В. П. и Савина, Л. И. Исследование поглощения звука и рассеяния света в смеси толуол — этанол. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 305—306. — Библиогр.: 5 назв.
112068. Особенности картины электрического пробоя весьма длинных воздушных промежутков. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1048—1051, с табл.—Авт.: Г. Н. Александров, Б. Н. Горин, В. П. Редков [и др.]
112069. Отклонения от гомогенности в монокристаллах твердых растворов GaP—GAs, выращенных эпитаксиальным способом. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 273—277. — Авт.: А. В. Лишина, В. Н. Маслов, Р. Л. Петрусевич и Н. В. Тронева.
112070. Отпущенников, Н. Ф. и Соболев, В. Д. Молекулярная акустика в Советском Союзе за 50 лет. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 3—18. — Библиогр.: 131 назв.
112071. Паркер, Р. Л. Международная конференция по росту кристаллов (Бостон, 1966 г.) [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 341—355.
112072. Пауков, И. Е., Стрелков, П. Г. и Филаткина, В. С. Теплоемкость при низких температурах, абсолютная энтропия и энтальпия карбида молибдена. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2962—2964. — Библиогр.: 10 назв.
112073. Пахомов, Б. Я. О логике познания микрообъектов. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 71—88. — Библиогр.: 10 назв.
112074. Пилянкевич, А. Н. и Абрамян, Г. К. Получение тонких пленок сплава Cu—Ti вакуумным напылением. Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, т. 22, № 1, 1969, с. 48—52. — Резюме на арм. яз.—Библиогр.: 5 назв.
112075. Пинаева, В. И., Кренцис, Р. П. и Сидоренко, Р. А. Выращивание монокристаллов бисилицида железа ( $\alpha$ -лебонта) методом Чохральского. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 135—136.
112076. Плетнев, Р. Н., Степанов, А. П. и Музгин, В. Н. Протонный резонанс в некоторых соединениях ванадия. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 149—151. — Библиогр.: 6 назв.
112077. Поглощение, люминесценция и индуцированное излучение кристаллов  $ZiNbO_3-Nb^{3+}$ . Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1068—1071. — Авт.: Л. И. Ивлева, А. А. Каминский, Ю. С. Кузьминов и В. Н. Шпаков. — Библиогр.: 7 назв.
112078. Попов, А. В. Численное решение задачи о дифракции на клине методом поперечной диффузии. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 265—274. — Библиогр.: 8 назв.
112079. Прибыткова, Н. Н. и Савостьянов, М. В. Спектральные характеристики пигментов типа фталоцианина и хлорофилла в твердых слоях и коллоидном состоянии. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 765—772. — Библиогр.: 28 назв.

112080. Прис, Дж. Б. и Уильман, Г. Рост и ориентация металлических слоев, полученных конденсацией в вакууме. Системат. корреляция с остаточным давлением, скоростью осаждения и толщиной. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 188—192. — Библиогр.: 10 назв.

112081. Прозорова, Л. А. Диэлектрическая пластина как концентратор высокочастотного магнитного поля в объемном резонаторе. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 215—223.

112082. Прозорова, Л. А. и Максименков, П. П. Применение открытого резонатора в магнитном радиоспектрометре. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 59—63. — Библиогр.: 6 назв.

112083. Прокопенко, В. С. и Токаревский, В. В. и Щербин, В. Н. Упругое рассеяние протонов на изотопах титана. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 859—860.

112084. Прокопец, Г. А. Стрижак, В. И. и Войтенко, В. А. Угловые корреляции между нейтронами из реакции ( $n, 2n$ ) на ядрах свинца и висмута. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 865—867. — Библиогр.: 5 назв.

112085. Пьезоэлектрическое измерение коротких волн давления. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 174—177. — Авт.: Б. И. Абашкин, А. А. Калмыков, А. И. Петрухин и Ю. Е. Плешанов.

112086. Рабинович, Б. С. и Котов, А. П. Уточнение структурного параметра  $\text{CrSi}_2$ . Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 59—64.

112087. Равин, В. С. Математический анализ термических условий выращивания из расплава микромонокристаллов на инородных подложках. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 334—340. — Библиогр.: 9 назв.

112088. Радовский, И. З. и Бортник, А. Н. Магнитная восприимчивость силицидов хрома и марганца. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 120—123. — Библиогр.: 9 назв.

112089. Ракитянская, О. Ф. К вопросу о влиянии распределения окраски в кристаллах  $\text{NaCl}$  на процесс взаимодействия адсорбированного красителя с F-центрами. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2968—2970. — Библиогр.: 7 назв.

112090. Рамм, А. Г. Фильтрация нестационарных однородных случайных полей в оптических системах. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 832—836.

112091. Ребане, В. Н. О связи между оптическим уширением, сдвигом и деполаризацией спектральной линии под действием столкновений. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 673—682. — Библиогр.: 28 назв.

112092. Рентгенографические исследования кристаллов искусственного алмаза. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1163—1165, с табл. — Авт.: Ю. А. Литвин, В. И. Лисойван, Е. В. Соболев и В. П. Бутузов. — Библиогр.: 6 назв.

112093. Реут, Е. Г. и Рыскин, А. И. О взаимодействии ионов  $\text{Pb}^{3+}$  и  $\text{Ce}^{3+}$  между собой и с решеткой кристалла. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 863—865. — Библиогр.: 7 назв.

112094. Роль турбулентной диффузии в кинетике испарения жидкостей со свободной поверхности. [Сообщ.]: 1. С. С. Васильев. Вывод уравнения кинетики испарения жидкости в движущийся над ее поверхностью поток газа. — 2. В. Г. Сидоров и С. С. Васильев. Экспериментальная проверка уравнения кинетики испарения жидкости в движущийся над ее поверхностью поток газа. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2761—2773. — Библиогр.: с. 2767.

112095. Романов, В. Н. Излучение Т-образного соединения пластины при наличии диффузного поля изгибных волн. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 275—283.

112096. Романов, Н. П. Определение температуры электронов по абсолютной интенсивности линии He II 4686А в источнике многозарядных ионов. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 683—688. — Библиогр.: 22 назв.

112097. Романова, Г. Ф. О структуре поверхностного слоя германия. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 840—845. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

112098. Саидов, М. С. и Шамуратов, Х. А. К вопросу о влиянии примесей на кристаллизацию. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 57—64. — Библиогр.: 13 назв.

112099. Сайдов, П. И. и Вчерашний, Р. И. К вопросу о ядерно-резонансных гироскопических датчиках. Вопр. прикл. гироскопии, вып. 4, 1968, с. 5—15. — Библиогр.: 9 назв.

112100. Сакевич, Н. М. Температурная зависимость удельного объема некоторых жидких кристаллов в области фазового перехода изотропно-жидкой в жидкокристаллическую фазу. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2930—2932. — Библиогр.: 10 назв.

112101. Сапункова, О. М. О применении метода годографа к исследованию нелинейных явлений в плазме. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 355—358.

112102. Саченко, А. В. Отрицательное дифференциальное сопротивление в полупроводниках с биполярным механизмом проводимости. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 772—776. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

112103. Семилетов, С. А., Власов, В. А. и Магомедов, З. А. Некоторые вопросы образования эпитаксиальных пленок, получаемых напылением в вакууме. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 184—187. — Библиогр.: 5 назв.

112104. Сидоренко, Ф. А., Дмитриев, Е. А. и Апасова, Е. А. Постоянные кристаллических решеток в некоторых квазибинарных сплавах на основе моносилцида железа. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 124—127.

Сидоркин, В. А. Ленинское положение о кризисе физики в свете ее современного состояния. — См. 111710.

112105. Скрипова, Е. А., Сидоренко, Ф. А. и Гельд, П. В. Влияние германия и алюминия на электросопротивление моносилцида железа. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 128—130.

112106. Смородина, Т. А., Георгиев, А. И. и Родевич, В. А. Влияние особенностей движения газового потока на морфологию эпитаксиальных слоев германия. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 198—203. — Библиогр.: 6 назв.

112107. Смородина, Т. А. и Шефтал, Н. Н. Ростовые и дислокационные модели кристаллов. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 356—361.

112108. Соколовский, Р. И. Нелинейные резонансные эффекты в люминесценции при модуляции возбуждения. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 870—872. — Библиогр.: 6 назв.

112109. Соланс-Хюгует, Й. и Фонт-Алтаба, М. Влияние двухвалентных катионов на рост кристаллов хлоридов бария и свинца. [Доклад ученых на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 81—83. — Библиогр.: 5 назв.

112110. Сочилин, Г. Б. Вариационные вычисления некоторых  $^3S$ -состояний двухэлектронных ионов. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 860—863. — Библиогр.: 11 назв.

112111. Спынулеску-Карнару, И. Изменение кристаллической структуры тонких пленок бипарных полупроводниковых соединений при отклонении их состава от стехио-метрического. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.] Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 225—229. — Библиогр.: 6 назв.

112112. Сравнительные исследования фото- и е- проводимости монокристаллов CdS. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 751—759. — Авт.: Н. Ф. Малюк, Н. И. Пивторадни, Г. А. Федорус и В. Д. Фурсенко. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 37 назв.

112113. Структура зоны проводимости и механизм рассеяния электронов в HgTe — ZnTe. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 806—809. — Авт.: Д. И. Цюцюра, А. Д. Шнейдер, П. С. Жмурко [и др.]. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

112114. Сугаков, В. И. К вопросу об экситонной люминесценции в несовершенных кристаллах. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 732—739. — Библиогр.: 12 назв.

112115. Сытенко, Т. Н., Дмитрук, Н. Л. и Ляшенко, В. И. Емкостный эффект поля в арсениде галлия *n*-типа с примесной зоной. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 850—857. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

112116. Температурная зависимость ориентирующей способности некоторых гомоинных мусковитов. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль, 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 230—240. — Авт.: Ф. Арресэ, М. Т. Мартин-Патино, М. Моранте и Х. Родригес. — Библиогр.: 6 назв.

112117. Тиман, Б. Л., Гершун, А. С. и Карпова, А. П. Об определении концентрации ловушек в кристаллах CdS по токам, ограниченным пространственным зарядом. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 858—859. — Библиогр.: 11 назв.

112118. Тимошинин, В. С. и Данилова, Т. Г. Частоты деформационных колебаний дигалогенидов Ge, Sn и Pb. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2992—2993. — Библиогр.: 9 назв.

112119. Тихонов, Л. В. и Харьковская, Г. В. О поведении дислокаций в германии при термоциклической обработке его. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 876—878.

112120. Трущенко, А. А. Влияние спин-электронного взаимодействия на подвижность носителей тока в ферромагнитных и антиферромагнитных полупроводниках. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 766—771. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

112121. Турдакин, В. А. и Тарасов, В. В. Низкотемпературная теплоемкость и цепочный гетеродинамизм кристаллических метаборагов кальция и лития. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2787—2790. — Библиогр.: 9 назв.

112122. Турсунов, Д. А. Поперечные нормальные волны в пластине кубического кристалла. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 307—309.

112123. Тутов, В. М. Импульсная методика измерения скорости звука в сильнопоглощающих средах. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 96—102. — Библиогр.: 7 назв.



112124. Уточнение структурных параметров моносиллицида кобальта. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 56—58. — Авт.: Ф. А. Сидоренко, Л. П. Зеленин, Е. Н. Краснопевцева и А. П. Котов.
112125. Уэда, Р. и Инузука, Т. Эпитаксия и рост тонких пленок сульфида кадмия. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 211—218. — Библиогр.: 9 назв.
112126. Фиалковская, О. В. и Нефедов, А. В. О поляризации колебательных спектров молекулярных кристаллов различной сингонии. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 847—850. — Библиогр.: 16 назв.
112127. Фиалковский, А. Т. Открытые резонаторы, образованные параллельными дисками при произвольном отношении их диаметра к расстоянию между ними. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 136—146. — Библиогр.: 8 назв.
112128. Функции распределения в поверхностных слоях. [Сообщ.]. 6. А. И. Русанов и Ф. М. Куни. О границах применимости асимптотических формул. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2865—2872. — Библиогр.: 7 назв.
112129. Хаджи, В. Е. и Леякова, М. В. Влияние температуры и пересыщения на вхождение примеси алюминия в синтетический кварц. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 51—56. — Библиогр.: 16 назв.
112130. Чалый, А. В. К теории гравитационного эффекта вблизи критической точки чистого вещества. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 777—783. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
112131. Черненко, В. М. Экспериментальное исследование бочкообразного открытого резонатора. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 81—92. — Библиогр.: 5 назв.
112132. Черняев, В. С., Щетников, Е. Н. и Гельд, П. В. Теплоемкости, энтропии и энтальпии карбидов, монооксида и кубического оксикарбида ванадия при стандартных условиях. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 151—152.
112133. Чистяков, Ю. Д. Механизм процесса ориентированного нарастания кристаллических веществ (эпитаксия). [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 258—263. — Библиогр.: 12 назв.
112134. Чопра, К. Л. Влияние электрического поля на рост монокристаллических пленок металла. [Доклад америк. ученого на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 141—145. — Библиогр.: 8 назв.
112135. Шека, В. И. и Шека, Д. И. Уровни энергии и спектр поглощения примесного центра в  $\text{InSb}$ . Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 720—727. — Резюме на англ. яз.
112136. Шимулис, В. Автоадсорбция и строение поверхности кристалла при низких температурах. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2881—2886. — Библиогр.: 5 назв.
112137. Шиндяпин, Г. П. Влияние вязкости и теплопроводности при слабом маховском отражении. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 368—375. — Библиогр.: 16 назв.
112138. Шнайдер, Х. Г. Значение процессов, связанных с обменом местами между атомами нарастающего вещества и партнера или компонентом реакции, для процессов эпитаксии и эндотаксии. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 255—257.

112139. Шульц, М. и Тиль, Л. Влияние поверхности подложки на совершенство эпитаксиальных слоев кремния. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международ. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 204—210. — Библиогр.: 15 назв.

112140. Шуршалов, Л. В. К задаче о сильном взрыве на границе полупространства, заполненного совершенным газом. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 358—363. — Библиогр.: 12 назв.

112141. Эпитаксиальный рост металлических пленок при термическом напылении на сколотые в вакууме и в воздухе ионные кристаллы. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Международ. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 164—170. — Авт.: Л. В. Киренский, В. Г. Пынько, Г. П. Пынько [и др.].

112142. Юхновский, И. Р. Некоторые вопросы современного состояния теории равновесных систем заряженных частиц. (Обзор). Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 705—719. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 31 назв.

112143. Яцук, К. П. и Дуцык, А. С. Частотно-температурные измерения диэлектрических проницаемостей вещества методом спирального резонатора. — Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 833—839. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

### 3. Химические науки

112144. Аарна, А. Я., Канн, Ю. М. и Мянник, А. О. Использование соедизений включения мочевины с диметилowymi эфирами алифатических карбоновых кислот. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 3—12. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

112145. Алексеева, К. В. и Стрельникова, И. А. Подбор носителей для разделения кислородсодержащих соединений. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 70—76.

112146. Аллил- $\beta$ -дикетонатные комплексы железа. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1085—1086. — Авт.: Г. А. Домрачев, Ю. А. Сорокин, Г. А. Разуваев и О. Н. Суворова.

112147. Анализ азотсодержащих соединений. Сообщ. 3. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 147—149. — Авт.: В. Г. Аракелян, Л. С. Сарычева, В. В. Заручкий [и др.].

112148. Анализ хлорангидридов хлорсодержащих кислот и хлорокисей этилена. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 141—145. — Авт.: Н. Г. Агеев, И. В. Добров, В. А. Полуэктов и Ю. Я. Мехрюшев. — Библиогр.: 13 назв.

112149. Аналоговое моделирование реакции фенилглицидилового эфира со спиртами в присутствии третичных аминов. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 83—87. — Авт.: Л. Н. Финякин, А. Б. Штейнпресс, Л. Г. Шодэ и М. Ф. Сорокин. — Библиогр.: 7 назв.

112150. Андерсон, А. А. и Шиманская, М. В. Хроматография некоторых алифатических и гетероциклических полифункциональных аминов. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 132—138. — Библиогр.: 6 назв.

112151. Аракелян, В. Г., Сарычева, Л. С. и Евдаков, В. П. Хроматографический метод идентификации органических соединений. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 48—53. — Библиогр.: 16 назв.

112152. Афанасьев, Ю. А., Кравченко, Л. Х. и Бабина, К. А. Термохимия безводных двойных сульфатов редкоземельных элементов и аммония. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2970—2972. — Библиогр.: 5 назв.

112153. Бабкина, Э. И., Лебедев, Д. Д. и Подхалюзин, А. Т. Газохроматографическое разделение продуктов индуцированных реакций. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 139—141.

112154. Белоусов, В. П. и Морачевский, А. Г. Термодинамические свойства тройной системы н.-пропиловый спирт—пропилацетат—вода. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2934—2936. — Библиогр.: 7 назв.

112155. Бельский, В. Е. и Ефремова, М. В. Кинетика кислотного гидролиза фенил-бис(хлорметил)-фосфийата. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2926—2929. — Библиогр.: 15 назв.

112156. Бендерский, В. А., Федоров, М. И. и Усов, Н. Н. Квантовый выход барьерного фотоэффекта в слоях фталоцианина. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1117—1119. — Библиогр.: 10 назв.

112157. Березин, Б. Д. и Дробышева, А. Н. Кинетика диссоциации феофитинов (а) железа и кобальта. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2821—2826. — Библиогр.: 15 назв.

112158. Березкин, В. Г. и Никитина, Н. С. Газо-хроматографическое исследование поверхностного адсорбента молекулярные сита — твердый носитель. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2942—2945. — Библиогр.: 21 назв.

112159. Бочвар, Д. А. и Чистяков, А. Л. Замечание к нашей статье «О применении коммутации матриц для факторизации вековых детерминантов». [«Ж. физ. химии», т. 41, вып. 11, 1967]. Ж. физ. химии, т. 42 вып. 11, 1968, с. 3001.

112160. Бражников, В. В., Гурьев, М. В. и Сакодынский, К. И. Детектирование реакционноспособных соединений. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 27—39. — Библиогр.: 64 назв.

112161. Бражников, В. В., Махина, А. А. и Сакодынский, К. И. Газо-хроматографическое разделение металлоорганических соединений. Анализ хлорсодержащих германий- и оловоорганических соединений. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 106—112. — Библиогр.: 11 назв.

112162. Бродский, А. М., Гуревич, Ю. Я. и Левич, В. Г. Основные закономерности гомогенно-гетерогенных неразветвленных радикальных реакций. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1143—1146. — Библиогр.: 7 назв.

112163. Бурмистрова, Н. П. и Воложанина, Э. Г. Изучение фазовых превращений в системе  $Ag_2SO_4$ — $Cs_2SO_4$  при помощи дифференциального термического анализа и электропроводности. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2795—2798. — Библиогр.: 8 назв.

112164. Взаимодействие фенетолла с водой, фтористым водородом и трехфтористым бором. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 54—57. — Авт.: В. С. Недзвецкий, С. Г. Катальников, А. М. Волощук и В. Е. Рожкова. — Библиогр.: 9 назв.

112165. Влияние заместителей на положение лактам-лактимного таутомерного равновесия в пиридонах-2. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1102—1105. — Авт.: Е. М. Переслени, М. Я. Урицкая, В. А. Логинова [и др.]. — Библиогр.: 8 назв.

112166. Влияние сверхстехиометрического цинка на свойства окиси цинка. [Сообщ.]. 1. М. Н. Данчевская, Г. П. Панасюк и Н. И. Кобозев. Люминесценция. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2843—2846. — Библиогр.: 8 назв.
112167. Влияние электроно-донорных заместителей в молекуле антрахинона на относительное расположение электронных уровней и их природу. [Сообщ.] 1. Н. А. Щеглова, Д. Н. Шигорин и Н. С. Докунихин.  $\alpha$ -,  $\beta$ -Аминоантрахиноны и их N-алкилзамещенные. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2724—2734. с табл. — Библиогр.: 25 назв.
112168. Газохроматографическая очистка метилтрихлорсилана. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 117—122. — Авт.: В. М. Горбачев, А. Н. Попов, В. А. Михайлов [и др.]. — Библиогр.: 6 назв.
112169. Газохроматографическое исследование полиорганосилоксанов. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 112—117. — Авт.: Б. М. Лускина, В. Д. Меркулов, Н. А. Паламарчук [и др.]. — Библиогр.: 8 назв.
112170. Гальперн, Г. М., Гудкова, Г. А. и Щеглова, Т. А. Полиэфир этиленгликоля и бутандиола в качестве жидких фаз для анализа продуктов производства поливинилпирролидона. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 145—147.
112171. Григорян, В. А. и Шварцман, Л. А. Александр Абрамович Жуховицкий. [Химик. К 60-летию со дня рождения]. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 3004—3005, с портр.
112172. Девярых, Г. Г., Власов, С. М. и Циновой, Ю. Н. Определение термодиффузионной постоянной и силовых постоянных потенциала Ленарда — Джонса (12—6) для бинарных смесей гидрид — водород и гидрид — гидрид. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2745—2750. — Библиогр.: 6 назв.
112173. Джавадов, С. П., Киселев, А. В. и Никитин, Ю. С. Исследование кислотных свойств поверхности алюмосиликагелей газохроматографическим методом. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2887—2893. — Библиогр.: 19 назв.
112174. Ефремова, Г. Д. и Рожинов, М. С. Объемные соотношения в двойных системах на линии насыщения вблизи критической точки более летучего компонента. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2945—2947. — Библиогр.: 11 назв.
112175. Жаворонков, Н. М. и Соловьев, Ю. И. О. Е. Звягинцев. [Химик. 1894—1967]. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 96.
112176. Звонарева, Ю. Т., Образцов, В. М. и Вигдергауз, М. С. Газохроматографический анализ на крестообразных колонках. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 54—60. — Библиогр.: 6 назв.
112177. Знаменский, Ю. П., Касперович, А. И. и Бычков, Н. В. Некоторые особенности кинетического поведения карбоксильных катионитов. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2977—2979. — Библиогр.: 5 назв.
112178. Изучение взаимодействия ацетилен с поверхностью при высокой температуре с помощью месбауэровской спектроскопии. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1127—1130. — Авт.: Ю. В. Максимов, И. П. Суздалев, Ю. П. Ямпольский и К. П. Лавровский.

112179. Изучение водородной связи в хлорзамещенных спиртах по инфракрасным спектрам поглощения. [Сообщ.] З. И. С. Перельгин и А. К. Хайретдинова. Влияние замещения на самоассоциацию. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 717—722. — Библиогр.: 17 назв.

112180. Изучение кинетики процессов разложения гидратированных оксалатов в неизотермическом режиме дериватографическим методом. [Сообщ.] 1. А. В. Шкарин, Н. Д. Топор и Г. М. Жаброва. Кинетика дегидратации оксалатов. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2832—2837. — Библиогр.: 8 назв.

112181. Изучение состава и структуры полимеров методом пиролитической газовой хроматографии. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 97—100. — Авт.: Б. Г. Белецкий, Ю. В. Журавлев, Т. В. Петрова [и др.].

112182. Исследование адсорбции кислорода на пористом золоте методом адсорбционной калориметрии. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1120—1122. — Авт.: Н. Н. Добровольский, В. Е. Островский, А. М. Рубашов и М. И. Темкин. — Библиогр.: 13 назв.

112183. Исследование внутримолекулярной координации в металлоорганических производных о-бромфенолов методом я. м. р. F<sup>19</sup>. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1098—1101. — Авт.: А. Н. Несмеянов, Д. Н. Кравцов, Э. И. Федин [и др.]. — Библиогр.: 8 назв.

112184. Исследование каталитической деструкции углеводородов и кислородных соединений. Х. Т. Раудсепп и М. А. Сийрак. Сообщ.: 3. Исследование каталитической дегидрогенизации гексана на окисях ванадия. — 4. Исследование процесса дегидрирования гексана в присутствии кислорода на V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 39—58. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

112185. Исследование статики и кинетики сорбции паров CCl<sub>4</sub> трикрезилфосфатом (1-е сообщ.). Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 83—92. — Авт.: А. Н. Харин, Н. А. Катаева, О. С. Волкова [и др.]. — Библиогр.: 5 назв.

112186. Исследования в ряду фосфорсодержащих соединений с ацетиленовыми и алленовыми группировками. [Сообщ.] 2. В. В. Тарасов, Я. С. Арбисман, Н. С. Рылякова [и др.]. Изучение водородных связей в О- и S-пропаргильных эфирах фосфорной кислоты методом ИК-спектроскопии. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2720—2723. — Библиогр.: 9 назв.

112187. К вопросу о возможности образования первичных моносульфо-кислот при радиационнохимическом сульфокислении и-гексана. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 51—53. — Авт.: А. И. Попов, И. Н. Брянцев, П. А. Загорец и Р. В. Джагаджанян. — Библиогр.: 23 назв.

112188. К вопросу о строении замещенных пиперидонов-4 и пиперидолов-4. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1094—1097. — Авт.: А. А. Мусина, Г. Г. Бутенко, А. Б. Ремизов и Б. А. Арбузов. — Библиогр.: 22 назв.

112189. Карелин, Ф. Н. Некоторые особенности осмотического переноса воды через полупроницаемые мембраны. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2990—2992.

112190. Карякин, А. В. и Мурадова, Г. А. Состояние воды в кристаллогидратах. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2735—2740. — Библиогр.: 20 назв.

112191. Кедров, Б. Судьба открытия. Столетие периодического закона хим. элементов Д. И. Менделеева. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 14—21.

112192. Керестури, Г., Ульянова, О. Д. и Пентин, Ю. А. Интерпретация колебательных спектров 2-галогенбутанов. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 711—716. — Библиогр.: 13 назв.
112193. Кинетика и механизм реакций в средах концентрированных сильных кислот. [Сообщ.] 14. М. И. Винник, Р. С. Рябова и В. И. Ганина. Механизм ионизации и кинетика декарбонилирования циклогексанкарбоневой кислоты в серной кислоте о олеуме. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2916—2920.
112194. Кировская, И. А., Майдановская, Л. Г. Кинетика адсорбции газов на полупроводниках типа цинковой обманки. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2911—2915. — Библиогр.: 21 назв.
112195. Киселева, Е. Д., Чмутов, К. В. и Клиентовская, М. М. Действие понижающего излучения потока ускоренных электронов на поликонденсационные катиониты. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2854—2859.
112196. Клесмент, И. Р. и Касберг, А. Ф. Газохроматографический способ исследования реакций гидрогенолиза. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967 с. 100—105. — Библиогр.: 8 назв.
112197. Коган, Н. Н. и Кутенов, Д. Ф. Синтез и исследование триазинных полимеров на основе реакции поликонденсации замещенных производных цианурхлорида с диаминами. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 166—170. — Библиогр.: 11 назв.
112198. Колесников, Г. С., Тевлина, А. С. и Васюков, С. Е. Электрохимические свойства привитых гомогенных анионитовых мембран. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 111—114. — Библиогр.: 7 назв.
112199. Колотыркин, Я. М. Ордена Трудового Красного Знамени Научно-исследовательский физико-химический институт имени Л. Я. Карпова. К 50-летию. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2701—2719.
112200. Комарь, Н. П. и Мусаилов, О. С. Оценка коэффициентов активности калий-, натрий- и хлорид-ионов в растворах хлоридов натрия и калия. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2947—2949. — Библиогр.: 7 назв.
112201. Корнилов, И. И. О субоксидной теории окисления переходных металлов. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1087—1090. — Библиогр.: 19 назв.
112202. Король, А. Н. и Сахаров, В. М. К вопросу избирательности фторсодержащих неподвижных фаз в газовой хроматографии. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 39—47. — Библиогр.: 5 назв.
- 112202а. Корсунская, А. Л. и Мискиджьян, С. П. Взаимодействие аллилотрицианата с моно-, ди-, триэтилоламинами в диметилсульфоксиде. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2980—2982. — Библиогр.: 8 назв.
112203. Крицман, В. А. Основные направления научной деятельности Н. А. Меншуткина. [К биограф. химика]. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 53—57.
112204. Кудерская, Т. В. Развитие исследований строения полимеров. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 46—49.
112205. Кудрявцева, Т. Д. И. Менделеев об «укрепителях периодического закона». [С публикацией рукописного наброска рус. текста предисл. К нем. изд. «Основ химии», 1884 г.]. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 21—23.
112206. Кузнецов, Ф. А. и Белый, В. И. Исследование травления монокристаллического германия газообразным бромистым водородом. [Доклад на Симпозиуме по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г.]. Рост кристаллов, т. 8, 1968, с. 171—177. — Библиогр.: 11 назв.

112207. Лаврищева, Л. Н., Володина, Т. А. и Белов, В. Н. Восстановительная димеризация кумаринов при непрямом электровосстановлении. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 106—110. — Библиогр.: 9 назв.
112208. Ламм, В. Н., Смирнова, О. В. и Колесников, Г. С. Синтез некоторых производных дифенилкарбоната. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 102—105. — Библиогр.: 11 назв.
112209. Ловцова, А. Н., Шаткина, Т. Н. и Реутов, О. А. О разложении *n*-пропил-1-С<sup>14</sup>-фенилтриазена в воднокислотных средах. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1091—1093. — Библиогр.: 10 назв.
112210. Любимов, А. П., Беспальцева, И. И. и Полистанский Ю. Г. Исследование паровой фазы легированного теллурида свинца. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2741—2744. — Библиогр.: 5 назв.
112211. Максимов, Ю. Я. Давление паров ароматических нитросоединений при разных температурах. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2921—2925. — Библиогр.: 8 назв.
112212. Маиджгаладзе, О. В. и Назаренко, В. А. Константы диссоциации некоторых 2,2'-диоксиазосоединений в растворах с ионной силой 1.0. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2957—2959. — Библиогр.: 6 назв.
112213. Маргулис, М. А. Сонолюминесценция и ультразвуковые химические реакции. Обзор. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 153—173. — Библиогр.: 106 назв.
112214. Матвелацвили, Г. С., Федотова, О. Я. и Колесников, Г. С. Синтез полифениантридиниламидов в среде полифосфорной кислоты. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 177—181. — Библиогр.: 10 назв.
112215. Менковский, М. А., Чурбаков, В. Ф. и Чернов, Н. И. Изучение взаимодействия гидроксида железа и двуокиси германия в присутствии магния. Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 35—41. — Библиогр.: 5 назв.
112216. Метелица, Д. И. и Денисов, Е. Т. Механизм сопряженного каталитического окисления бензола и фенола. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2838—2842. — Библиогр.: 9 назв.
112217. Мосева, Л. И., Крылова, М. П. и Сакодынский, К. И. Пористые полимеры в газовой хроматографии. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 60—70. — Библиогр.: 9 назв.
112218. Назаров, В. Н. и Чиркина, Г. Д. К вопросу о взаимодействии двуокиси углерода с алкоголятами натрия. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 33—36. — Библиогр.: 13 назв.
112219. Николаев, А. В. и Юргов, А. И. Кинетика экстракции в системе вода — азотная кислота — трибутилфосфат — бензол. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2860—2864. — Библиогр.: 8 назв.
112220. О влиянии боковых метильных заместителей у ароматических ядер на свойства полибензимидазолов. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 201—204. — Авт.: В. В. Коршак, М. М. Тепляков, Р. Д. Федорова и Ю. Е. Дорошенко. — Библиогр.: 8 назв.
112221. Образование нитрокислых радикалов в реакции озона с аминами. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1106—1109. — Авт.: С. Д. Разумовский, А. Л. Бучаченко, А. Б. Шапиро [и др.]. — Библиогр.: 9 назв.
112222. Окисление олефинов в присутствии соединений бора. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1077—1079. — Авт.: А. Н. Башкиров, Е. В. Камзолкина, С. А. Лодзик и В. В. Камзолкин.

112223. **Определение** констант обмена ионов из данных хроматографического опыта. [Сообщ.] 4. Г. М. Колосова и Н. М. Родионова. Константы обмена ионов редкоземельных элементов на водород на катионите КУ-2. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2873—2875. — Библиогр.: 8 назв.

112224. **Определение** констант устойчивости внутрисферных и внешнесферных комплексных соединений. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2987—2989. — Авт.: В. Е. Миронов, Ю. А. Макашев, И. Я. Маврина и Д. М. Мархаева. — Библиогр.: 5 назв.

112225. **Определение** функции кислотности *Но* для системы  $H_2SO_4 - HNO_3$ . Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2966—2967. — Авт.: Г. Н. Новацкий, Б. И. Ионин, Л. И. Багал и Е. Л. Голод. — Библиогр.: 12 назв.

112226. **Памфилов, А. В., Лопушанская, А. И. и Цветкова, Л. Б.** Взаимодействие диффузионных потоков. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2810—2814. — Библиогр.: 5 назв.

112227. **Пеньковский, В. В.** О межмолекулярных взаимодействиях при образовании комплексов ароматических диаминов с галоидзамещенными хинонами. [По поводу статьи А. В. Керимбекова, А. В. Салимова и Н. А. Керимбековой «Межмолекулярные взаимодействия при образовании комплексов ароматических диаминов с хлоранилом и п-нитрофенолом», опублик. в «Ж. физ. химии», т. 40, вып. 3, 1966. С прил. ответа А. В. Керимбекова и Н. А. Керимбековой]. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2994—2997. — Библиогр.: 10 назв.

112228. **Попов, А. И. и Загорец, П. А.** Дифференцированное титрование алифатических моносульфокислот и серной кислоты в неводной среде. Тр. ин-та. (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 48—50.

112229. **Поспелова, И. Н. и Мясников, И. А.** О поверхностных элементарных реакциях на окиси цинка в процессе хемосорбции атомов водорода. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1131—1134.

112230. **Применение** хроматографии без газа-носителя для определения изотермы сорбции. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2906—2910. — М. Л. Сазонов, Г. Г. Аренкова, М. С. Селенкина и А. Ф. Шляхов. — Библиогр.: 18 назв.

112231. **Пяташова, Н. М., Каменский, И. В. и Коршак, В. В.** Исследование механизма образования полимеров фурилакрилиденацетофенона и фурилактилиден-2-ацетилфурана. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 151—154. — Библиогр.: 6 назв.

112232. **Радиационная химия** хлоркислородных соединений. [Сообщ.] 9. В. Н. Белевский, Л. Т. Бугаенко и В. Я. Росоловский. Образование радикалов в семиокиси хлора хлорной кислоты и ее гидратах. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2847—2853. — Библиогр.: 12 назв.

112233. **Раудсепп, Х. Т. и Каролин, К. К.** О синтезе алкилфенолов методом алкилирования в присутствии  $ZnCl_2$ . Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 67—73. — Резюме на англ. яз.

112234. **Раудсепп, Х. Т. и Раудсепп, Х. Э.** Исследование деструкции 1- и 2-нафтолов. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 35—38. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

112235. **Раудсепп, Х. Т. и Ярв, Э. К.** О выделении кристаллических дифенолов из суммарных фенолов сланцевой подсмольной воды. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 59—66. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

112236. Реакция диспропорционирования бис- $\pi$ -аллилникельгалогенидов под влиянием воды. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1083—1084. — Авт.: А. В. Волков, О. П. Паренаго, В. М. Фролов и Б. А. Долгопосок. — Библиогр.: 5 назв.

112237. Рюнкла, Ю. Х. и Сийрде, Э. К. О диаграммах равновесия системы пар — жидкость. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 83—90. — Резюме на англ. яз.

112238. Сакодынский, К. И. и Мосева, Л. И. Применение пористых полимеров в газовой хроматографии. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 18—27. — Библиогр.: 19 назв.

112239. Сато, К. Газохроматографический анализ триглицеридов. [Сокр. текст доклада по газовой хроматографии. Июнь 1967 г.]. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 124—132.

112240. Свешникова, Л. Л., Репинский, С. М. и Орлова, Г. М. О кинетике химического травления арсенида галлия. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2815—2820. — Библиогр.: 8 назв.

112241. Семишин, В. И. Инертные газы и периодический закон Д. И. Менделеева. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 49—53.

112242. Силинг, М. И. и Аксельрод, Б. Я. Определение констант равновесия реакций гидратации и протонирования формальдегида спектрофотометрическим методом. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2780—2786. — Библиогр.: 14 назв.

112243. Синтез и исследование полимеров, содержащих триазинные, циклы в цепи. Т. В. Девдариани и Д. Ф. Кутепов. Сообщ.: 1. Синтез и исследование полифенилен-симм-триазиниловых эфиров на основе 2, 4, 6-трихлор-1, 3, 5-триазина (цианурхлорида) и бис-(4-оксифенил)метана. — 2. Синтез и исследование полифенилен-симм-триазиниловых эфиров на основе алкилариламинозамещенных цианурхлорида и бис-(4-оксифенил)метана. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 157—165. — Библиогр.: с. 162, 165.

112244. Сорокин, М. Ф., Кочнова, З. А. и Кривопалова, И. С. Исследование кинетики реакции этерификации индивидуальных жирных кислот этиленгликолем. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 61—65. — Библиогр.: 8 назв.

112245. Сорокин, М. Ф. и Нестеров, В. М. О реакции присоединения спиртов к дициклопентадиену в присутствии протонных кислот. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 66—70. — Библиогр.: 12 назв.

112246. Сорокин, М. Ф., Шодэ, Л. Г. и Штейнпресс, А. Б. Влияние растворителей на кинетику реакции фенилглицидилового эфира с бутанолом в присутствии гексилдиметиламина. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 79—82. — Библиогр.: 9 назв.

112247. Сорокин, М. Ф. и Ямский, В. А. Синтез полиэфирамидов нового типа. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 171—176. — Библиогр.: 19 назв.

112248. Спицын, В. И., Добросельская, Н. П. и Руденко, А. П. Влияние радиоактивного излучения  $S^{35}$  на устойчивость катализатора  $Fe$ -фталоцианина  $BaSO_4$  в реакции разложения перекиси водорода. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1135—1138. — Библиогр.: 9 назв.

112249. Сравнительное исследование адсорбционных и каталитических свойств носителей. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 77—83. — Авт.: В. Е. Шефтер, Л. Д. Кристал, Н. А. Львова и М. И. Деметьева. — Библиогр.: 10 назв.

112250. Структура и механизм разряда и процессы образования озона в озонаторах. [Сообщ.]: 2. Ю. М. Емельянов, В. Г. Бабаян и З. И. Ашурлы. Исследование искровых промежутков с последовательно соединенным конденсатором. — 3. З. Г. Алиев, Ю. М. Емельянов и В. Г. Бабаян. Влияние толщины диэлектрических барьеров на предельные энергетические выходы озона. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2936—2942. — Библиогр.: с. 2939, 2942.

112251. Сухоруков, О. А. Развитие теории размывания. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 5—17. — Библиогр.: 64 назв.

112252. Таубман, А. Петр Александрович Ребиндер. [Химик. К 70-летию со дня рождения]. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 3002—3003, с портр.

112253. Теория тонкослойной хроматографии. [Сообщ.] 2. Б. Г. Беленький, В. В. Нестеров и Э. С. Ганкина. Сравнение теории с экспериментальными результатами. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2876—2880.

112254. Тимофеев, Д. П., Твердохлеб, Н. А. и Шарифова, Э. М. Коэффициенты диффузии в формованных цеолитах и природа адсорбируемого вещества. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2899—2905. — Библиогр.: 11 назв.

112255. Физико-химия концентрированного озона. [Сообщ.] 17. Ю. А. Мальцев и Л. И. Некрасов. Электронографическое исследование конденсированного озона. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2982—2985. — Библиогр.: 9 назв.

112256. Фрейдлина, Р. Х., Копылова, Б. В. и Яшкина, Л. В. Теломеризация акрилонитрила хлоридами арилдиазониев. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1113—1116. — Библиогр.: 9 назв.

112257. Хазанова, Н. Е. Замечания к статье «Влияние давления на смешиваемость жидкостей». [О статье D. V. Myers, R. A. Smith, J. Katz и R. L. Scott в «The Journal of Physical Chemistry» (США), 70, 1966]. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 3000—3001. — Библиогр.: 10 назв.

112258. Хачатурян, О. Б. и Федорова, Н. С. О ложном предельном токе в системе ферро-феррицианидов. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2953—2954. — Библиогр.: 13 назв.

112259. Хромова, Н. П. и Легенченко, И. А. Равновесие между анионами комплексных этилендиаминтетраацетатных солей редкоземельных элементов и анионами хлора, этилендиаминтетраацетата, ацетата в системе раствор — анионит АВ-17. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2894—2898. — Библиогр.: 5 назв.

112260. Черкинский, Ю. С. Полимерология. Сб. тр. (ВНИИ новых строительных материалов), вып. 18, 1967, с. 85—101. — Библиогр.: 14 назв.

112261. Черняк, И. Названия химических элементов. Откуда они? Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 24—26.

112262. Чураев, Н. В., Дерягин, Б. В. и Золотарев, П. П. Термоосмос растворов электролитов в пористых телах. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1139—1142. — Библиогр.: 10 назв.

112263. Шагисултанова, Г. А. и Глухова, Н. П. Влияние «возраста» растворов на каталитическую активность комплексных соединений  $Co(III)$ . Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2964—2965. — Библиогр.: 7 назв.

112264. Шаулов, Ю. Х., Петров, А. С. и Ойгенблик, А. А. Термодинамический анализ процесса синтеза нитрида бора с помощью некоторых газофазных реакций. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2932—2933.

112265. Штерн, В. Н. Форма записи термодинамических соотношений для многокомпонентных многофазных систем. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2949—2952.

112266. Энтальпия образования гексанитроэтана. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2972—2975. — Авт.: В. И. Пепекин, Е. А. Мирошниченко, Ю. А. Лебедев и А. Я. Апин. — Библиогр.: 13 назв.

112267. Якимович, В. И., Каменский, И. В. и Коршак, В. В. Синтез и исследование свойств диэтоксидифурфурилоксисилана. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 155—158. — Библиогр.: 14 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

##### а. Общие вопросы. География. Краеведение (Экономическая география см. VIII и IX)

112268. Капица, А. Из африканского дневника. (Путевые заметки). Илл.: Е. Милаовский. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 97—102. — Окончание. Начало: № 1.

112269. Мильков, Ф. Н. Контрастность сред и ее географические следствия. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 129—142. — Библиогр.: 19 назв.

112270. А. И. Соловьев. [К 60-летию со дня рождения] Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 67. — Авт.: Я. Ф. Антошко, В. А. Есаков, Г. Д. Курочкин и И. А. Федосеев.

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

112271. Абельс, Р. Г. Вековой ход геомагнитных элементов в Свердловской (Екатеринбургской) обсерватории до 1887 г. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 157—166. — Библиогр.: 9 назв.

112272. Абельс, Р. Г. Основные черты суточных магнитных вариаций в Свердловске (Высокая Дубрава). Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 167—180.

112273. Айзенберг, М. А. О некоторой закономерности формирования структур осадочной толщи. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 57—65, с табл.

112274. Алейников, А. Л. и Улитина, Г. Г. Номограмма для вычисления горизонтальной составляющей по измеренной вертикальной составляющей магнитного поля для двухмерных тел. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 77—79.

112275. Алексеев, Г. П. Строение Сергиевско-Абдулинской впадины по материалам электроразведки ЗСМ. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 165—169.

112276. Андреев, В. А. Выделение дизъюнктивных нарушений по данным МОВ в Шаимском нефтеносном районе. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 128—133.

112277. Андреев, В. А. К вопросу использования высокочастотных фильтратий в методе отраженных волн. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 113—119. — Библиогр.: 8 назв.

112278. Арутюнян, Л. А. О возможностях миграции молибдена в форме галоидных соединений. Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, т. 22, № 1, 1969, с. 29—34. — Библиогр.: 21 назв.

112279. Архангельская, В. В. Первая находка редкометалльных альбитимизированных гранитов в Олекмо-Витимской горной стране. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1166—1169. — Библиогр.: 9 назв.

112280. Бадалян, С. В. и Матевосян, А. Ш. Некоторые данные сравнительного изучения месторождений Севано-Амасийского рудного пояса методом вызванной поляризации. Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, т. 22, № 1, 1969, с. 35—42, с табл. — Резюме на арм. яз.

112282. Бажанова, А. П. и Пономарев, В. Д. Искусственные ванадиевые соединения — калиевый фосфованадит и каливанадиевый ванадофосфат. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 51—56.

112283. Бакиров, С. Б. и Беляшов, Д. Н. О родуситовой минерализации в Чуйской впадине. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 33—40. — Библиогр.: 16 назв.

112284. Бахвалов, А. Н. Графический метод расчета векторов магнитного поля от трехмерных тел произвольной формы. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 49—55.

112285. Бахвалов, А. Н. Диаграммы составляющих магнитного и гравитационного полей в плоскостях главных сечений эллипсоидов. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 37—48.

112286. Бекботаев, А. Т. Генетические особенности щелочных пород Мугоджар. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 85—93. — Библиогр.: 15 назв.

112287. Белоликов, Н. И. Некоторые материалы по исследованию эффекта анизотропии скорости. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 155—164.

112288. Белоликов, Н. И. О локальном изменении физических свойств пород в пределах контуров тектонических структур. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 170—176.

112289. Бендерский, В. Я., Хараз, И. И. и Яриш, М. С. Некоторые результаты применения способа селекции волн в КМПВ. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 32—38.

112290. Береза, Г. В. О регистрации сейсмических колебаний способом переменной ширины. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 28—31. — Библиогр.: 5 назв.

112291. Блох, А. С. и Дубман, Л. И. О моделировании высокопроводящей среды для проведения индукционного каротажа. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 159—164. — Библиогр.: 5 назв.

112292. Болатбаев, К. А. Грунтовые воды верхней и средней частей долины р. Аягуз и перспективы их использования. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 174—180.

112293. Борисова, З. И. Краснокутский, Н. В. и Ундзенков, Б. А. Уставка для регистрации длиннопериодных вариаций естественного электромагнитного поля Земли. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 99—103. — Библиогр.: 12 назв.

112294. Бояров, А. Т., Мещерякова, Л. П. и Фельдман, Б. Е. Определение остаточной воды методом центрифугирования. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 43—58. — Библиогр.: 7 назв.
112295. Бронштейн, М. Е. и Шестаков, Ф. В. К вопросу о повышении эффективности гидрогеологических работ в Казахстане. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 169—173. — Библиогр.: 6 назв.
112296. Брюзгина, Н. И. и Туезова, Н. А. О законах изменения пористости и плотности горных пород с глубиной их залегания для отложений Западно-Сибирской низменности. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 134—140. \*
112297. Буданов, Г. Ф. и Молин, В. А. Типы разрезов нижеказанских отложений в северных районах Русской платформы. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1147—1150.
112298. Бурдуков, М. В. О причинах изменения положения полюсов Земли. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 28—32. — Библиогр.: 7 назв.
112299. Вендские отложения в низовьях реки Енисей (Игарский и Норильский районы). Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1151—1154. — Авт.: В. И. Драгунов, Ю. С. Куликов, В. Е. Мильштейн и А. Л. Смирнов. — Библиогр.: 13 назв.
112300. Воин, М. И. Об особенностях состава и морфологии кварцеворудных тел в разновозрастных толщах (на примере одного из районов Мугоджар). Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 23—34. — Библиогр.: 6 назв.
112301. Воловов, В. И. и Лысанов, Ю. П. Корреляция флюктуаций звуковых сигналов, отраженных от дна океана. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 205—211. — Библиогр.: 13 назв.
112302. Волох, А. С. и Куликова, Л. С. Исследование помехоустойчивости обратных фильтров для теоретических импульсов Пузырева и Берлага. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 98—102.
112303. Вышемирский, В. С. Доильницин, Е. Ф. и Шорин, В. П. Изотопный состав углерода углей и их битумоидов. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1178—1180. — Библиогр.: 7 назв.
112304. Геофизические исследования при изучении строения Западно-Сибирской низменности в региональном плане. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 7—25. — Авт.: С. В. Крылов, А. Г. Лурье, Н. Н. Пузырев [и др.] — Библиогр.: 12 назв.
112305. Глухих, И. И. Оценка возможной погрешности единичного определения содержания магнетитового железа по каротажу магнитной восприимчивости. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 147—152.
112306. Глухих, И. И. Результаты промышленного опробования магнитокаротажного метода определения содержания магнетитового железа на Качканарском месторождении. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 133—137. — Библиогр.: 8 назв.
112307. Глухих, И. И. и Тонков, В. В. К вопросу об определении процентного содержания железа методами магнитного и селективного каротажа. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 139—145. — Библиогр.: 6 назв.
112308. Григорьев, В. М. Элементы-примеси в железных рудах и их генетическое значение. Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 3—12. — Библиогр.: 14 назв.

112309. Гурвич, С. И., Галецкий, Л. С. и Тормосова, Г. Ф. Кора выветривания колумбитоносных гранитов краевой зоны Украинского кристаллического щита. Минер. сырьё (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 90—95. — Библиогр.: 5 назв.

112310. Давыдов, Н. Г. К геотектоническому строению юго-восточного Каратау по геофизическим данным. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 66—71.

112311. Дружинин, А. В. Об основных факторах, обуславливающих геотермический режим Куйбышевского Поволжья, и путях практического использования геотермии. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 184—191. — Библиогр.: 5 назв.

112312. Дубман, А. Ю. и Тисленко, О. А. Выделение коллекторов в разрезе меловых отложений центральной части Западно-Сибирской низменности с помощью ЭВМ. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 70—74.

112313. Дучков, А. Д. и Серяков, В. А. Скважинный термометр. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 86—89.

112314. Еланская, В. А. Физические свойства горных пород Сергиевского нефтеносного района Куйбышевской области. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 59—74.

112315. Еланский, Л. Н. и Колесниченко, О. В. К методике трассирования платформенных дизъюнктивных нарушений по геофизическим данным. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 177—183. — Библиогр.: 5 назв.

112316. Жаркенов, Б. Е. О характере засоленности грунтов юго-восточной части Тургайской впадины. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 158—164.

112317. Жаркенов, Б. Е. и Валукоис, Г. Ю. Основные предпосылки растворообразования как природного процесса. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 165—168. — Библиогр.: 7 назв.

112318. Жук, И. Я., Грибкова, Т. Ф. и Чаликова, Е. К. Методика сейсмической разведки МОВ в западной части Волго-Уральской нефтеносной области. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 84—90.

112319. Жук, И. Я. и Чаликова, Е. К. Геологические задачи сейсморазведки Волго-Уральской нефтеносной области. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 80—83.

112320. Земцов, Е. Е. Влияние структуры нефтегазовой залежи на отражение от ее подошвенной части. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 8—13. — Библиогр.: 5 назв.

112321. Зубков, В. М. Семенова-Тян-Шанская, А. С. и Епишина, Н. И. Влияние некоторых свойств алмаза на его микротвердость. Машиноведение, 1969, № 3, с. 101—102.

112322. Зухбая, В. А. Грузинские рукописи X—XIX вв. о свойствах минералов. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 57—59.

112323. Ивкин, И. И. и Соколов, В. С. О серебряно-золотых отношениях для вторичных кварцитов Центрального Казахстана. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 66—71. — Библиогр.: 5 назв.

112324. Использование сейсмомагнитного эффекта и магнитных вариаций при определении природы магнитной аномалии. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 23—35. — Авт.: З. И. Борисова, Н. А. Иванов, Г. Г. Улитина [и др.]. — Библиогр.: 6 назв.
112325. К стратиграфии центральной части Бетпакдалинского антиклинория. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 18—24. — Авт.: Б. М. Абишев, И. Б. Байчигасов, М. А. Жуков и О. А. Сейдалин. — Библиогр.: 9 назв.
112326. Каленов, А. Д. Реставрация дорудных структур на метасоматических месторождениях. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 10—12.
112327. Канарейкин, Б. А. О спектральных особенностях тонкого поглощающего слоя со свободной верхней границей. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 103—112. — Библиогр.: 8 назв.
112328. Кашкай, М. А. и Алиев, Р. М. К изучению сульфоарсенидной минерализации в Дашкесанском месторождении. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1170—1173.
112329. Комов, И. Л. Использование данных о содержаниях элементов-примесей и акцессорных минералов для стратиграфического расчленения докембрийских образований. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 16—18.
112330. Коплус, А. В. и Пузанов, Л. С. Флюоритоносные зоны краевых частей Украинского кристаллического щита, их геологическая и металлогенетическая специфика. Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 42—55. — Библиогр.: с. 53—55.
112331. Корольков, Ю. С. Некоторые особенности левых ветвей кривых частотного зондирования. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 44—47.
112332. Кошкина, Т. М. Влияние состава и структуры акцессорных ферромагнитных минералов на магнитные свойства кристаллических сланцев Сысертской свиты. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 17—22. — Библиогр.: 7 назв.
112333. Кошкина, Т. М. Зависимость магнитной восприимчивости и намагниченности насыщения от содержания титаномагнетита в изверженных породах Тагильского сиенитового массива. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 11—16. — Библиогр.: 6 назв.
112334. Кузнецов, В. Л. и Очеретина, В. Б. Эффективность грунтовых взрывов в зоне малых скоростей в условиях Западно-Сибирской низменности. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 91—97. — Библиогр.: 6 назв.
112335. Кузь, А. А. Вещественный состав первичных руд Иглика. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 41—46.
112336. Кунаев, Д. С. и Базарбаев, С. А. Некоторые закономерности размещения колчеданно-полиметаллического оруденения в юго-западном крыле Акчатауского антиклинория. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 113—119.
112337. Курдюков, А. К оценке окислительно-восстановительных потенциалов горных пород. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1181—1183.
112338. Кюрегян, Т. Н. и Кочарян, А. Г. Формы миграции урана в углекислых водах одного из районов Кавказа. Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, т. 22, № 1, 1969, с. 54—56, с табл. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 5 назв.

112339. Лисицын, А. Е. и Малинко, С. В. Некоторые генетические особенности боратовой минерализации в условиях гипабиссальной фации (на примере контактово-метасоматического месторождения Сибири). Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 84—89. — Библиогр.: 8 назв.
112340. Лозинский, З. Н. Учет влияния донеогенового размыва при корреляции отражений в западной части Чапаевского района Куйбышевской области. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 106—117.
112341. Лозинский, З. Н. Характеристика осадочных отложений Куйбышевского Поволжья по скорости распространения поперечных волн. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 91—95.
112342. Лукьянов, Н. П. и Бевзенко, Ю. П. К вопросу применения точечных сейсмических наблюдений для изучения заболоченных районов Западно-Сибирской низменности. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 192—198.
112343. Магакьян, И. Г. Многогранный, талантливый геолог. (К 50-летию со дня рождения Ашота Тиграновича Асланяна). Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, т. 22, № 1, 1969, с. 88—90, с портр.
112344. Малахов, А. С. О выносе титана из боковых пород на Чатыркульском месторождении. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 47—50.
112345. Махмудов, М. Ресурсы нефти и газа Ферганского экономического района и перспективы их развития. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 184—190.
112346. Машрыков, К. К. и Дзабаев, А. А. Основные черты тектоники южной части Каспийского моря и Западной Туркмении (по данным высокоточной аэромагнитной съемки). Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1155—1158. — Библиогр.: 6 назв.
112347. Методы промысловой геофизики при выделении и изучении нефтегазоносных коллекторов мезозойских отложений Западно-Сибирской низменности. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 41—52. — Авт.: Ю. Л. Брылкин, Е. И. Леонтьев, В. А. Родионов [и др.]. — Библиогр.: 15 назв.
112348. Милашин, А. П., Снеговской, С. С. и Туезов, И. К. Строение осадочной толщи Японского моря по материалам непрерывного профилирования методом отражения волн. Докл. АН СССР, 1968, т. 183, № 5, 1968, с. 1060—1063.
112349. Минералогические особенности глин Трошковского месторождения. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 25—45. — Авт.: И. Л. Шетникова, А. Д. Попов, Л. Я. Пивник [и др.]. — Библиогр.: 22 назв.
112350. Михайлов, И. Н. Пример вычисления вертикального аномально-го градиента силы тяжести в скважине. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 54—56.
112351. Мурзалиев, А. Г. Влияние пористости горных пород на локализацию магнетитового оруденения. (На примере Адаевской группы месторождений в Тургайском прогибе). Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 72—80. — Библиогр.: 8 назв.
112352. Назарова, А. С. К вопросу о генезисе некоторых полосатых текстур фенакит-бертрандит-флюоритовых руд. Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 74—83. — Библиогр.: 8 назв.
112353. Насырханов, А. Н. О корреляционной зависимости между поверхностным и подземным стоками и статистической закономерности изменения величины стока во времени. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 142—151. — Библиогр.: 5 назв.

112354. Никитина, З. И. и Долгова, Л. С. К вопросу об использовании ЭВМ при установлении характера насыщения карбонатных пород. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 19—34.

112355. Новый метод разделения минералов в искусственно утяжеленных жидкостях. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 53—54. — Авт.: А. И. Берлинский, В. И. Зеленев, А. А. Фролова и Л. И. Шлепакова.

112356. Обуховский, Я. М. и Шейхет, А. М. Использование dilatометрического метода определения спекаемости углей в лабораториях геологических организаций. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 13—16.

112357. Омесь, С. П. и Чуйков, А. Ф. Выделение газоносных пластов и зон обводнения по измерениям двумя зондами НГК в условиях газоконденсатных месторождений Краснодарского края. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 72—85. — Библиогр.: 5 назв.

112358. Испробование руд олова в естественном залегании методом ядерного гамма-резонанса. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 47—49. — Авт.: В. М. Запорожец, В. М. Ратников, В. К. Рябкин [и др.]

112359. Опыт проведения автомобильной магнитной съемки с прибором АПМ в Северном Казахстане. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 54—56. — Авт.: В. П. Пак, В. П. Трипольский, Н. Н. Сочеванов и Д. А. Горелов.

112360. Ордовик Восточно-Кокчетавского прогиба. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 3—17. — Авт.: Р. А. Коляткевич, Н. М. Фрид, Е. Д. Шлыгин [и др.]. — Библиогр.: 11 назв.

112361. Орлов, Г. Г. Аномалии  $\Delta T$  от сжатых и вытянутых эллиптических цилиндров при наклонном намагничивании. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 57—61.

112362. Осипов, Ю. М. Расчет компенсатора индуктивных помех на пермалловых элементах. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 48—53.

112363. Павельев, С. В. О точности аппроксимации кривых сейсмозаписи тригонометрическим полиномом с независимыми частотами. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 133—154.

112364. Перевод скваженного генератора нейтронов ИГН-1 на одножильный кабель. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 75—78. — Авт.: Р. А. Джемилев, И. Н. Ерусалимский, В. В. Лаптев [и др.]

112365. Поиски вулканических аппаратов методом гравиметрии. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 43—46. — Авт.: М. И. Иванов, С. М. Крамаренко, В. М. Руденко [и др.]

112366. Полонский, А. М. Вычисление магнитного момента тела произвольной формы по аномалии  $\Delta L$ . Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 141—144.

112367. Полуавтоматический преобразователь каротажных диаграмм. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 90—105. — Авт.: А. П. Бабака, З. Ш. Банар, А. Г. Мельников [и др.]

112368. Пономарев, В. Н. и Булычев, Г. И. Скважинный магнитометр с непрерывной записью измеряемых величин. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 121—123.

112369. Пономарев, В. Н., Глухих, И. И. и Нехорошков, В. Л. Портативный прибор для определения величины магнитной восприимчивости в буровзрывных скважинах. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 115—120.



112370. Пономарев, В. Н. и Сосновский, В. Н. Определение направления и угла падения магнитных и электропроводных рудных подсечений в буровых скважинах. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 127—132. — Библиогр.: 5 назв.
112371. Пономарев, В. Н. и Уткин, В. И. Устройство для определения направления горизонтальной составляющей магнитного поля в скважине. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 125—126.
112372. Прихода, А. Г. и Лисицкий, Д. В. К вопросу исследования температурных погрешностей микробарометров. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 152—158.
112373. Пузанов, Л. С. и Якубович, К. И. Некоторые закономерности распределения флюоритового оруденения на Урале. Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 64—73. — Библиогр.: 19 назв.
112374. Радиогодезическая система Мир-1 и возможности ее применения для планового обоснования геофизических съемок. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 149—151. — Авт.: Г. Г. Белецкий, И. И. Левин, А. Г. Прихода [и др.].
112375. Радченко, И. И. и Клименко, П. Л. Микрокварциты Бетпакалинского антиклинория и их практическое значение. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 111—112. — Библиогр.: 6 назв.
112376. Ракчеев, А. Д. и Чернышев, Л. В. Зависимость энергии активации и химического состава пиритов от условий их синтеза. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1184—1187. — Библиогр.: 18 назв.
112377. Ревердатто, В. В. Амфиболово-роговиковая фация. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1174—1177. — Библиогр.: 19 назв.
112378. Результаты и задачи стратиграфических исследований в Армянской ССР. Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, т. 22, № 1, 1969, с. 16—28. — Авт.: А. А. Габриелян, В. Т. Акоюян, Н. Р. Азарян и О. А. Саркисян. — Библиогр.: 12 назв.
112379. Рельеф поверхности складчатого фундамента Западно-Сибирской плиты. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 53—62. Авт.: В. С. Сурков, О. Г. Жеро, Д. Ф. Уманцев [и др.]. — Библиогр.: 9 назв.
112380. Рыжий, Б. П. Определение магнитных свойств образцов кернa с помощью стандартной магнитокаротажной аппаратуры. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 105—107.
112381. Свяжина, И. А. Палеомагнитные исследования бокситов Аркальского месторождения. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 3—10. — Библиогр.: 13 назв.
112382. Сейсморазведка — ведущий метод подготовки структур под разведочное бурение на нефть и газ в Западно-Сибирской низменности. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 26—40. — Авт.: М. С. Богданов, Е. В. Еханин, В. А. Кондрашев [и др.]. — Библиогр.: 14 назв.
112383. Сейтмуратова, Э. Ю. и Кораблев, Б. К. Геолого-петрографическая характеристика Китайского гранитоидного массива. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 94—101.
112384. Соколов, В. А. и Куликов, П. А. Пегматитовая и амплитовая фазы и соотношения их с редкометальным оруденением в позднегерцинских гранитных массивах средней части Центрального Казахстана. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 57—65. — Библиогр.: 29 назв.

112385. Солуквадзе, Г. М. и Шнеерсон, М. Б. Определение скоростей распространения упругих волн по упрощенному и разностному способам параметрических диаграмм. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 3—7.

112386. Стадухин, В. Д. К вопросу об интерпретации магнитных аномалий  $\Delta T$ . Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 69—75. — Библиогр.: 10 назв.

112387. Стадухин, В. Д. О возможности применения Т-магнитометра в методике искусственного подмагничивания. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 95—98. — Библиогр.: 7 назв.

112388. Стадухин, В. Д. Палетки для приближенного расчета вторичного поля в методе искусственного подмагничивания. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 81—94.

112389. Степаненко А. И. и Беляшов, Н. М. О возрасте магнетитового оруденения на Качарском месторождении. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 25—27. — Библиогр.: 11 назв.

112390. Стружков, Ф. Э. Оловоносные россыпи Центральной Чукотки. Разведка и охрана, 1969, № 5, с. 3—5.

112391. Тарасов, Л. М. Условия залегания и характеристика руд месторождения Байджансай. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 102—110. — Библиогр.: 8 назв.

112392. Тележенко, В. П. и Фролова, Л. А. О возможном влиянии нефте- и водонасыщенной частей многопластовой залежи на динамические особенности отраженных волн. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 75—82. — Библиогр.: 7 назв.

112393. Термоэлектрический способ определения пробности золота. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 8—9. — Авт.: В. И. Красников, В. И. Лозовский, В. Д. Пантаев [и др.]. — Библиогр.: 6 назв.

112394. Тимофеев, А. Н. Об одном вопросе в дискуссии о природе геомагнетизма. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 153—156. — Библиогр.: 12 назв.

112395. Толоконников, И. С. Принципы количественной оценки трещиноватости и трещинной пустотности лав Армении. Сообщ. 2. Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, т. 22, № 1, 1969, с. 57—65. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 6 назв.

112396. Точилин, М. С. Всеобщая связь явлений и ее значение в познании геологических процессов. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 100—115.

112397. Трегуб, Ф. С. Средние скорости распространения волн в Куринской низменности (по материалам ГСЗ). Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 14—27. — Библиогр.: 14 назв.

112398. Туезова, Н. А. и Брюзгина, Н. И. Закономерности изменения удельного веса осадочных пород Западно-Сибирской низменности с глубиной залегания и по площади. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 63—69.

112399. Уваков, А. Б., Штрассер, В. В. и Усенов, А. У. О выборе метода аналитического описания процессов разрушения горных пород ударами шаров. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 120—123. — Библиогр.: 13 назв.

112400. Умперович, Н. В. и Бгатов, Г. Ф. Использование диафрагированных волн при интерпретации данных МОВ на территории Обь-Иртышского междуречья. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 83—90. — Библиогр.: 14 назв.
112401. Уфимцев, В. А., Чурсин, А. В. и Орлов, Г. Г. Интерпретация сложных аэромагнитных аномалий на Урале. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 63—68. — Библиогр.: 14 назв.
112402. Фаустова, В. Ф. и Суперфин, И. И. Оценка прослеживаемости отражений на территории Волго-Уральской области. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 118—132.
112403. Фельдман, Б. Е. Условия применения относительного сопротивления зоны проникновения для определения пористости карбонатов. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 3—10.
112404. Фельдман, Б. Е. и Соколова, М. В. О прослоях низкого сопротивления и их влиянии на характер обводнения пласта А<sub>4</sub> Кулешовской площади. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 35—42.
112405. Фомин, В. М. и Максимов, М. М. О рациональном использовании и охране артезианских вод. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 1—3. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
112406. Фотиади, Э. Э. и Каратаев, Г. И. Опыт анализа методами дискретной математики данных региональных геофизических исследований для геотектонического районирования и установления типов земной коры. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1159—1162. — Библиогр.: 6 назв.
112407. Фролов, А. А. Формация ультраосновных щелочных пород и карбонатитов — перспективный источник комплексного минерального сырья. Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 13—22. — Библиогр.: 24 назв.
112408. Халатян, Э. С. Некоторые хлоридно-гидрокарбонатные натриевые источники Айоцдзора и перспективы их использования. Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, т. 22, № 1, 1969, с. 48—53. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 9 назв.
112409. Хитрунов, А. Т. Особенности формирования среднекарбонатового интрузивного комплекса в Джунгарском Алатау. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 81—84. — Библиогр.: 7 назв.
112410. Хрущов, Н. А. Актуальные проблемы экономики минерального сырья и геологоразведочных работ. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 38—43.
112411. Цывинская, Ю. В. и Канарейкин, Б. А. К вопросу изучения статистических закономерностей распределения амплитуд отраженных волн. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 123—127.
112412. Чаликова, Е. К. и Фаустова, В. Ф. Строение юго-западного борта Камско-Кинельской впадины по сейсмическим данным (Кинель-Черкасский нефтегеологический район). Тр. Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 96—105.
112413. Четвериков, Л. И. О некоторых методологических вопросах изучения геологических объектов. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 116—128. — Библиогр.: 15 назв.
- 112413а. Шишкунов, М. Г., Хомяков, В. Б. и Еремин, И. Н. О стабильности и методике поисковых и оценочных работ на ртуть. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 5—8.

112414. Шушаков, С. Д. Вертикальная рейка времени в сейсмической разведке. Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), вып. 27, 1968, с. 39—43.

112415. Эйхенвальд, Н. С. К вопросу о геофизической характеристике доюрского фундамента Обь-Иртышского междуречья. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 62, 1967, с. 145—148.

112416. Якубович, К. И. и Константинов, Н. Ф. О некоторых особенностях геохимии Покрово-Киреевского месторождения флюорита. Минер. сырье (ВНИИ минер. сырья), вып. 15, 1968, с. 56—63. — Библиогр.: 12 назв.

#### г. Гидрология. Метеорология. Климатология

112417. Антонов, А. Е. К вопросу о причинах колебаний солености в Балтийском море. Рыбхоз исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 3—14. — Библиогр.: 15 назв.

112418. Антонов, А. Е. О межгодовой и многолетней изменчивости температуры воды в зоне холодного промежуточного слоя Балтийского моря. Рыбхоз. исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 49—63. — Библиогр.: 10 назв.

112419. Волкова, З. И. Соколова, Л. Г. Методика прогноза месячного бокового притока воды в Рыбинское водохранилище за летне-осенний и зимний периоды. Сб. работ Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 97—106. — Библиогр.: 5 назв.

112420. Гушин, В. Ф. Характеристика некоторых косвенных показателей водиобалансового режима Верхне-Волжских водохранилищ. Сб. работ Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 38—50. — Библиогр.: 10 назв.

112421. Гушина, Л. А. Метод расчета влажности воздуха над Рыбинским водохранилищем. Сб. работ Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 107—115. — Библиогр.: 5 назв.

112422. Зайцева, Е. А. Уточнение составляющих теплового баланса Рыбинского водохранилища. Сб. работ. Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 11—21. — Библиогр.: 5 назв.

112423. Зайцева, Е. А., Савина, В. Д. и Шабельникова, З. А. Методика расчета ежедневного бокового притока воды в Верхне-Волжские водохранилища. Сб. работ. Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 83—96.

112424. Колкутин, В. И. Интенсивность нарастания и особенности распределения толщины льда на Рыбинском водохранилище. Сб. работ. Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 72—82. — Библиогр.: 6 назв.

112425. Колкутин, В. И. Обзор исследований ледового режима Рыбинского водохранилища. Сб. работ Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 22—37.

112426. Колкутин, В. И. и Тачалов, С. Н. Некоторые особенности ледово-термического режима Рыбинского водохранилища в переходные периоды. Сб. работ Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 51—71. — Библиогр.: 16 назв.

112427. Смирнова, А. Ф. Физико-географическая, гидрологическая и гидрохимическая характеристика озер Вешкелицкой группы. Тр. Карел. отделения ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 3—16, с. табл.

112428. Тачалов, С. Н. Теплообмен воды с грунтами дна Рыбинского водохранилища. Сб. работ Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 3—10.

112429. Черный, Э. И. Вертикальная циркуляция вод залива Аляска и ее сезонная изменчивость. Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, т. 60, 1967, с. 173—179. — Библиогр.: 9 назв.

112430. Черный, Э. И. Сезонная изменчивость тепло- и соледержания деятельного слоя вод залива Аляска. Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, т. 60, 1967, с. 163—172. — Библиогр.: 6 назв.

112430а. Шапиро, Н. Б. О развитии западной интенсификации океанических течений. Численный эксперимент. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1064—1067. — Библиогр.: 6 назв.

112431. Яблоков, Ю. Е. Определение полезной емкости Верхне-Волжского водохранилища. Сб. работ Рыбин. гидрометеорол. обсерватории, вып. 4, 1968, с. 116—126. — Прил.: Координаты кривых объема и гипсографической кривой Верхне-Волжского водохранилища.

## 5. Биологические науки

### а. Общие вопросы

112432. Криницкий, В. В. и Кудинов, К. А. Двадцать лет научно-исследовательской деятельности Дарвинского государственного заповедника. Тр. Дарвинского заповедника, вып. 8, 1968, с. 3—5. — Авт. в огл. не указаны.

### б. Палеонтология

112433. Атабекян, А. А. О некоторых гомонимах названий видовой группы юрских и меловых иноцерамов. [Доклад на I Всесоюз. коллоквиуме по иноцеерамам. Апр. 1967 г.]. Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, т. 22, № 1, 1969, с. 3—15. — Библиогр.: 78 назв.

### в-г. Общая биология

112434. Гайсинович, А. Е. Ньютонианские идеи и возрождение эпигенетических теорий в эмбриологии XVIII в. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 59—62.

112435. Маргулис, А. В. Категория «потребность» в биологии. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 158—168. — Библиогр.: 6 назв.

112436. Складчиков, Р. В. Ванночка для расправления парафиновых гистосрезов. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 139—142.

112437. Скуфьин, К. В. Принципы моделирования и кодирования в биологии. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 143—157. — Библиогр.: 16 назв.

112438. Смиттен, Н. А. и Буданцев, А. Ю. Флуоресценция катехоламинов симпатической и адреналовой систем в зародышевом развитии. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1225—1228, с. табл. — Библиогр.: 15 назв.

112439. Чернецкий, Ю. П. Применение чехословацкого аппарата КС-6 для сублимационной сушки микробов и вирусов, расфасованных в ампулах. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 350—357.

е. Гидробиология

112440. Заболоцкий, А. А. О новой модификации стратометра. [Прибор для гидробиол. исследований]. Тр. Карел. отд-ния Гос. НИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 213—215.

ж. Ботаника

112441. Андреева, Е. И. и Мырзакулов, П. Виды лишайников семейства Peltigerales Казахстана. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 79—83. — Библиогр.: 12 назв.

112442. Годвинский, М. И. Новый вид *Calligonum* L. из секции *Calliphysa* (Fisch. et Mey.) Engl. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 30—31.

112443. Годвинский, М. И. О печеночниках Казахстана. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 84—88. — Библиогр.: 5 назв.

112444. Голоскоков, В. П. Первое дополнение к «Гербарии типов растений Казахстана». Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 3—14.

112445. Деева, Н. Г. Ржавчинные грибы лесостепной зоны Казахстана и их географические элементы. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 65—71. — Библиогр.: 17 назв.

112446. Кармышева, Н. Х. *Astragalus pseudomacropterus* Karmysch. — новый вид из Западного Тянь-Шаня. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 32—33.

112447. Котухов, Ю. А. Дополнение к «Флоре Казахстана». Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 15—19. — Библиогр.: 13 назв.

112448. Мырзакулов, П. К систематике подтрибы *Filagininae* O. Hoffm. семейства сложноцветных. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 34—41. — Библиогр.: 14 назв.

112449. Писарева, Н. Ф. Новый род несовершенных грибов Казахстана. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 72—78. — Библиогр.: 5 назв.

112450. Поляков, П. П. О роде *Syncalathium* Lipsch. семейства сложноцветных. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 42—47. — Библиогр.: 6 назв.

112451. Ролдугин, И. И. Страницы истории становления формации ели (*Picea Schrenkiana* Fisch. et Mey.) в Тянь-Шане. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 20—23. — Библиогр.: 16 назв.

112452. Филатова, Н. С. Систематические заметки о Мятликах Казахстана. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 24—29.

112453. Флоров, Р. И. и Стоянов, Ж. Энтропия диссипации листовой системы, как выразитель затрат ассимилятов на свету. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1219—1220. — В огл. 1-й авт.: Р. И. Фролов [!]. — Библиогр.: 6 назв.

112454. Шварцман, С. Р. и Бызова, З. М. Материалы к флоре грибов на Спиреантусе. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 54—64. — Библиогр.: 13 назв.

112455. Шварцман, С. Р. и Кажиева, Н. Т. Дискомицеты Казахстана и их географическое распространение. I. Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН Каз. ССР, вып. 5, 1968, с. 48—53. — Библиогр.: 24 назв.

### з. Зоология

112456. Александров, Б. М. О раках Карелии. Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 188—209. — Библиогр.: 8 назв.

112457. Бородин, Л. П. Дополнения к фауне Мордовского заповедника по материалам И. Д. Щербакова. Тр. Мордов. заповедника, вып. 4, 1967, с. 58—71. — Библиогр.: 10 назв.

112458. Гордеева, Л. Н. К вопросу о сезонной динамике зоопланктона Шотозера. Тр. Карел. отд-ния ГосНИИОРХ (НИИ озерного и речного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966, [изд.: 1968], с. 133—153. — Библиогр.: 18 назв.

112459. Гордеева-Перцева, Л. И. и Гордеева, Л. Н. Зоопланктон Вешкелицких озер. Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 17—41. — Библиогр.: 5 назв.

112460. Гуляева, А. М. К методике определения возраста рыб по отолитам. Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 186—187.

112461. Даревский, И. Амфисбена — загадочная рептилия. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 158—160.

112462. Дерим-оглу, Е. Н. и Львов, Б. Ф. Проведение летней полевой практики [студентов] по зоологии позвоночных. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 167—171.

112463. Долгих, А. В. Жизненный цикл *Parvatrema isostoma* Belopolskaja, 1966 (Trematoda Gymnophallidae). Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1229—1231.

112464. Дьяченко, И. П. Материалы по зоопланктону озер Коткозера и Виллальского. Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 154—158. — Библиогр.: 8 назв.

112465. Заболоцкий, А. А. Кормовые ресурсы и питание рыб-бентофагов озер Вешкелицкой группы. Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд. 1968], с. 42—105. — Библиогр.: 30 назв.

112466. Клявсон, Ю. А. К методике криоскопического исследования сыворотки крови [рыб] с помощью термозлементов. Рыбохоз. исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 194—196.

112467. Кудерский, Л. А. и Смирнов, А. Ф. О нахождении реликтовой рогатки в озерах Куйто. Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 210—212. — Библиогр.: 9 назв.



112468. Лихачев, Г. Н. Иван Дмитриевич Щербаков. [Зоолог. 1912—1964]. Тр. Мордов. заповедника, вып. 1967, с. 5—7.

112469. Марсо, Жак. Вол и собака. Изучение предков помогает лучше понять потомков. Пер. с франц. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 138—141.

112470. Метаболизм калия у рыб, населяющих Рыбинское водохранилище. Тр. Дарвинского заповедника, вып. 8, 1968, с. 176—185. — Авт.: Т. Ф. Криницкая, В. В. Криницкий, Л. Н. Калишина [и др.].

112470а. Панов, А. А. и Маршак, Т. Л. Онтогенез медиальных нейро-секреторных клеток насекомых и количество ДНК в их ядрах. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1193—1196. — Библиогр.: 19 назв.

112471. Рыжков, Л. П. Закономерности изменения интенсивности газообмена в эмбриональный и ранний постэмбриональный периоды развития рыб. Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 159—173. — Библиогр.: с. 171—173.

112472. Урбан, В. В. Кормовые ресурсы [рачкового] планктона Онежского озера. Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), т. 4, вып. 3, 1966 [изд.: 1968], с. 106—132.

112473. Учеты численности животных в Дарвинском заповеднике и статистическая оценка их точности. Тр. Дарвинского заповедника, вып. 8, 1968, с. 6—27. — Авт.: В. В. Криницкий, К. А. Кудинов, В. В. Немцев и М. Л. Калецкая. — Библиогр.: 14 назв.

112474. Фреймане, С. О. Изучение закономерностей динамики численности зоопланктона Балтийского моря и Рижского залива с применением корреляционного метода. Рыбохоз. исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 77—86. — Библиогр.: 11 назв.

112475. Шестаков, В. О биологии нереста корюшки в Пярнуской бухте. Рыбохоз. исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 119—128. — Библиогр.: 6 назв.

112476. Щербаков, И. Д. Материалы по образованию местной популяции дуплогнездинок в островных лесах. Тр. Мордов. заповедника, вып. 4, 1967, с. 8—52. — Библиогр.: 6 назв.

112477. Щербаков, И. Д. Особенности токования глухаря в Мордовском заповеднике. Тр. Мордов. заповедника, вып. 4, 1967, с. 53—57.

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

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

112478. Величины биоэлектрических потенциалов печени и прилегающего участка кожи. Здравоохранение (Кишинев), 1969, № 2, с. 23—25. — Авт.: Н. Т. Старостенко, С. А. Кузнецов, А. М. Секрнеру [и др.].

112479. Гильванов, В. А. Влияние центральной нервной системы на развитие мионеврального блока под действием альтертирующих агентов. Со-общ. 1. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 59—65.

112480. Кудашева, А. С. Общая характеристика вызванного потенциала при нембуталовом и смешанном нембутал-хлоралозовом наркозе. [Физиол. исследования]. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 111—114.

112481. Кураласов, А. К. Влияние темноты на функцию гипофизарно-овариально-надпочечниковой системы у крыс. [Реферат]. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 53—54.

112482. Рогачев, Г. И. О некоторых особенностях соотношений анаэробной и аэробной фаз метаболизма. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 188—192. — Библиогр.: 6 назв.

Трое в «Земном звездолете». Некоторые психол. и физиол. аспекты проблемы существования группы людей в условиях, имитирующих длительный космич. полет. — См. 111754.

112483. Халитова, З. А. Интероцептивные влияния с желудка на всасывание в тощей кишке. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 239—242. — Библиогр.: 6 назв.

112483а. Электромиографические показатели тонуса нормального детрузора мочевого пузыря и сфинктеров уретры. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 23—26. — Авт.: Г. Ф. Колесников, В. А. Пирогов, Л. И. Номринович и Л. В. Фотиева. — Резюме на англ. яз.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

112484. Бунакова, Т. М. Ведущие отрасли промышленности Калининской области, их размещение и перспективы развития. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 61—77. — Библиогр.: 9 назв.

112485. Елистратова, Т. В. О статистическом изучении влияния демографических факторов на выполнение норм выработки и уровень заработной платы [рабочих]. Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 111—120.

112486. Иванов, Н. В. Экономическая целесообразность организации отраслевых производственных объединений. Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 149—168.

112487. Курочкин, Н. В. Влияние технологических параметров на энергию ультразвукового разрушения твердых тел. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 62—69. — Библиогр.: 6 назв.

112488. Михайлова, В. Инженер по технике безопасности: ответственность, квалификация, статус. Сов. профсоюзы, 1969, № 8, с. 30—31.

112489. Османов, А. М. Перспективы развития отдельных отраслей промышленности Дагестана в связи с созданием Сулакского каскада ГЭС. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 95—103.

112490. Шмырева, З. Д. Рост культурно-технического уровня рабочих (на материалах предприятий г. Коломны). Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 212—231.

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

#### а. Общие вопросы. История техники

112491. Большаков, В. В. Эффективность изучения патентных материалов при разработке объектов новой техники. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 50—51.

112492. Васильев, В. Д. Патентная информация и техническое прогнозирование. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 32—37.

112493. **Воронович, Б. А.** Некоторые философские вопросы категории техники. Сб. тр. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), вып. 44, 1968, с. 124—136.

112494. **Диксон, Дж.** Проектирование систем: изобретательство, анализ и принятие решений. Характер и методы изобретательства в технике. [Глава из одноим. книги, подгот. к печати в изд. «Мир»]. Пер. с англ. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 68—75.

112495. **Зинько, З. В.** Планирование патентно-лицензионной работы на предприятиях и в организациях отрасли. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 44—46.

112496. **Касьянов, В. А.** Патентно-лицензионная работа в отрасли. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 41—43.

112497. **Максарев, Ю. Е.** Изобретательство и актуальные задачи технического прогресса. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 3—7.

112498. **Маргулис, Ю. Я.** Как составить смету затрат на изобретательство и рационализацию в новых условиях хозяйствования. Консультация. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 55—59.

112499. **Тительман, М. Л. и Рассохин, В. П.** К истории первого положения об изобретениях. Вопр. изобретательства, 1939, № 1, с. 8—13.

#### б. Прикладная (техническая) механика

112500. **Архангельский, М. Е.** Турбулизация пограничного слоя колеблющегося цилиндра. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 289—290. — Библиогр.: 6 назв.

112501. **Бублик, Б. Н.** О собственных колебаниях пластинок и полых сферических оболочек. Вычислит. и прикл. математика, вып. 5, 1968, с. 3—23. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

112502. **Ибрагимов, М. Х., Субботин, В. И. и Таранов, Г. С.** Определение корреляционной связи между пульсациями скорости и температуры в турбулентном потоке воздуха в трубе. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1032—1035. — Библиогр.: 5 назв.

112503. **Иванов, А. Б.** Линейная задача о крутильных колебаниях упруго-связанного твердого шара в вязкой жидкости, ограниченной концентрической неподвижной сферой. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 303—307.

112504. **Кудрявцев, Л. В.** Упрощение расчета объема воздуха, эжектируемого падающим материалом в вертикальных течках. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 301—303.

112505. **Куршин, Л. М. и Присекин, В. Л.** Разновесные состояния цилиндрической оболочки с начальными прогибами при сжатии. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 299—303. — Библиогр.: 5 назв.

112506. **Миркеев, А. О. и Овчаров, В. К.** К вопросу определения скорости потока газа у входного отверстия камеры укрытия. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 109—111.

112507. **Миркеев, А. О. и Овчаров, В. К.** Моделирование потока газа в рабочей камере укрытия. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 43—46.

112508. **Морозов, В. П. и Прокофьев, В. Н.** Динамика торцевой щели с центральным источником (или стоком) и меняющимся во времени открытием. Машиноведение, 1969, № 3, с. 81—88. — Библиогр.: 10 назв.

112509. Немировский, Ю. В. и Резников, Б. С. Об оптимальном по условиям эксплуатации проектировании балок и пластин, подверженных ползучести. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 75—80. — Библиогр.: 5 назв.

112510. Непершин, Р. И. Пластическое течение при осадке в конических полостях (сравнение теоретических и экспериментальных данных). *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 103—110. — Библиогр.: 9 назв.

112511. Нигул, У. К. Сопоставление результатов анализа переходных волновых процессов в оболочках и пластинах по теории упругости и приближенным теориям. *Прикл. математика и механика*, т. 33, вып. 2, 1969, с. 308—322. — Библиогр.: 71 назв.

112512. Новожилов, В. В. О необходимом и достаточном критерии хрупкой прочности [упругого тела]. *Прикл. математика и механика*, т. 33, вып. 2, 1969, с. 212—222. — Библиогр.: 11 назв.

112513. Пинаджян, В. В. Влияние формы поперечного сечения на прочность сжатых стальных стержней. *Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук*, т. 22, № 1, 1969, с. 3—9. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 6 назв.

112514. Погорелов, А. В. Закрытые упругие состояния строго выпуклых оболочек в температурном поле. *Докл. АН СССР*, т. 183, № 5, 1968, с. 1036—1038.

112515. Томленов, А. Д. Верхняя оценка динамических напряжений в плоском идеально пластическом течении. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 63—65.

112516. Феодосьев, В. И. Осесимметричная эластика сферической оболочки. *Прикл. математика и механика*, т. 33, вып. 2, 1969, с. 280—286.

112517. Шилов, А. А. Влияние массовой и аэродинамической несимметрии тела на характер его пространственного движения. *Докл. АН СССР*, т. 183, № 5, 1968, с. 1028—1031.

#### г. Общее материаловедение

112518. Рязанский, В. П. Вычисление некоторых характеристик стержневых систем при ультразвуковых динамических испытаниях. [Исследование образцов материалов]. *Уч. зап. (Курский пед. ин-т)*, т. 38, 1967, с. 70—74. — Библиогр.: 8 назв.

### 3. Строительное дело

#### а. Общие вопросы. Строительные конструкции

112519. Войнич, Ю. И. и Савченко-Бельский, В. Г. Методика определения несущей способности фундаментов старых жилых зданий. *Наука и техника в гор. хоз-ве*, вып. 10, 1968, с. 73—81.

112520. Гороян, Т. А. О влиянии неравенства поэтажных масс на периоды и формы свободных колебаний многоэтажных зданий. *Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук*, т. 22, № 1, 1969, с. 10—17. — Резюме на арм. яз.

112521. Егоров, Н. Ф. Поглощение звука тонкими слоями волокнистых материалов. *Акуст. ж.*, т. 15, вып. 2, 1969, с. 219—222. — Библиогр.: 8 назв.

112522. Карапетян, Н. К. О соответствии между величинами  $\tau$ , полученными по сейсмограммам и непосредственно многомаятниковыми сейсмометрами. *Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле*, т. 22, № 1, 1969, с. 43—47.

112522а. Кульчицкий, Л. И. Определение пористости, коэффициентов пористости и водонасыщения связных грунтов. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 49—52.

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

112523. Алексеев, С. Н., Тихомирова, М. Ф. и Янцен, Т. Г. Коррозия арматуры и сцепление ее с бетоном на смешанном известково-зольном вяжущем. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 28—30.

112524. Битуминированный керамзитобетон для полов животноводческих помещений. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 17—18. — Авт.: М. И. Хигерович, Б. М. Богословский, Н. Г. Бирюк, А. М. Мамырбеков.

112525. Вартамян, Г. В. О влиянии анизотропии на ползучесть бетона при изгибе. Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, т. 22, № 1, 1969, с. 36—41. — Резюме на арм. яз.

112526. Гервидс, И. А., Опалейчук, Л. С. и Мельников, Ф. И. Кордиеритобетон — новый жаростойкий футеровочный материал. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 14—16.

112527. Гусаков, С. С., Казаков, Б. С. и Косарев, А. И. Использование роторных дробилок для улучшения качества щебня. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 33—34.

112528. Изготовление силикатобетонных панелей по сокращенному режиму автоклавной обработки. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 10—13. Авт.: В. В. Телегина, А. С. Бычков, Б. Н. Виноградов [и др.]

112529. Исаев, Г. И. и Дьячков, П. Н. Стенд для формирования крупногабаритных блоков [из огнеупорных бетонов]. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 288—294.

112530. Кестнер, А. И. Исследование стойкости битумных смесей [в кровельных материалах]. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 29—34. — Резюме на англ. яз.

112531. Маков, С. П., Воробьев, Х. С. и Бутт, Ю. М. Гидравлическая известь, как компонент вяжущего для бетонов автоклавного твердения. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 30—32.

112532. Методы испытаний защитно-декоративных покрытий фасадной поверхности панелей из ячеистого бетона. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 35—37. — Авт.: Е. С. Силаенков, В. Р. Михалко, Р. А. Зарин [и др.]. В огл. 3-й авт.: Зарина [!] Р. А.

112533. Москвин, В. М. и Нерсесян, В. Г. О проницаемости нагруженного бетона на природных легких заполнителях. Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, т. 22, № 1, 1969, с. 42—47. — Резюме на арм. яз.

112534. Обломов, Н. А. Вопросы экономической эффективности взаимозаменяемых стеновых материалов. Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 139—148.

112535. Планирование оптимального размещения заводов сборного железобетона с использованием экономико-математических методов (на примере района Средней Волги). Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 121—138. — Авт.: М. Ш. Барбакадзе, Л. И. Евенко, А. Б. Жуковский [и др.]

112536. Промышленность строительных материалов в 1969 году. [Передова]. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 2—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].



112537. Слесарева, Н. И. и Соколов, В. Г. О связи между некоторыми прочностными свойствами цементного и силикатного бетонов. и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 42—47.

112538. Смокин, В. Ф. и Фиговский, О. Л. Влияние наполнителей и метода смешения на свойства эпоксидных и полиэфирных покрытий полов. Сб. тр. (ВНИИ новых строит. материалов), вып. 18, 1967, с. 57—61. — Библиогр.: 13 назв.

112539. Стрелов, К. К. Об оптимальном количестве жидкой фазы в некоторых огнеупорных бетонах. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 238—244. — Библиогр.: 9 назв.

112540. Хорошавин, Л. Б. и Косолапова, Э. П. Огнеупорные бетоны из дунита. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 127—133.

#### в. Строительные работы и механизмы

112541. Зобов, В. В. Исследование опасной величины тока, индуктируемого в электровзрывных цепях электромагнитным полем. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 51—53.

#### г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

112542. Андрианов, И. С. Экспериментальное исследование и приближенный расчет гидроциклона. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 267—275.

112543. Андрианов, И. С. и Скребцов, А. М. Факторы, влияющие на эффективность пылеулавливания в скрогасителе с орошением. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 325—331.

112544. Григоровский, Е. П. Из опыта расчета водопроводных сетей методом электрического моделирования. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 106—114. — Библиогр.: 8 назв.

112545. Еремеев, И. С. и Караяннис, С. П. К вопросу выбора типа регулятора для автоматизации процесса дозирования хлора [при хлорировании воды]. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 3—8.

112546. Кононенко, В. Д. и Козлов, В. А. Нормализация температурных условий в котельно-сварочном отделении ремонтно-механического цеха Волгоградского химкомбината. [Расчет воздушной завесы]. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 153—155.

112547. Кононов, И. В., Нечитайло, М. Г. и Успенский, Б. П. Технико-экономическое обоснование строительства фильтровальных станций для очистки днепровской воды по одноступенчатой схеме. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 87—97. — Библиогр.: 19 назв.

112548. Косюра, Г. Г. Изменение производительности центробежных насосов в процессе их эксплуатации [на городских водопроводных насосных станциях]. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 125—130.

112549. Луговский, С. И. и Андрианов, И. С. Опыт борьбы с пылевыми вредностями в зарубежных странах. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 117—142. — Библиогр.: 12 назв.

112550. Луговский, С. И. и Мазанов, А. Н. Повышение эффективности обеспыливания спецодежды при предварительной качественной сушке. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 71—79.

112551. Луговский, С. И., Скребцов, А. М. и Андрианов, И. С. Экспериментальное исследование применения гидроакустических форсунок в гидроструйном аппарате. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 167—170.

112552. Мазанов, А. Н. Расчет эффективности обеспыливания спецодежды по номограммам. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 89—93.

112553. Мазанов, А. Н. Точность определения эффективности обеспыливания спецодежды весовым методом. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 265—266.

112554. Мазанов, А. Н. и Литвинов, Р. А. Обобщение результатов исследования эффективности обеспыливания спецодежды пульсирующим сжатым воздухом. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 81—87.

112555. Макарова, З. Н. Опыт эксплуатации временной осветлительной установки. [Водоподготовка]. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 197—200.

#### е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения.

112556. Авлянова, К. А. Итоги Московского семинара по автоматизации и телемеханизации гидромелиоративных систем и задачи научно-исследовательских и учебных институтов. (Информ. сообщ.) [Доклад на проф.-преподавательской конференции Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва. Окт. 1967 г.] Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 154—159.

112557. Выстороп, В. К. и Ледков, Т. И. Опыт эффективной разглинизации водоносных горизонтов. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 57—58.

112558. Гринбаум, И. И. Об использовании взаимосвязи между основными фильтрационными свойствами рыхло-обломочных грунтов для их определения. (Номограмма для оценки водоотдачи, активной пористости и коэффициента скорости фильтрации рыхлообломочных грунтов по коэффициенту фильтрации). Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 152—157. — Библиогр.: 5 назв.

112559. Ершов, А. В. и Бондаренко, В. Д. Гидравлические исследования работы первичных радиальных отстойников диаметром 20 и 40 м. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 114—119.

112560. Кононов, И. В. Изменение скорости фильтрации при понижении уровня воды в экранированных инфильтрационных бассейнах. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 97—105. — Библиогр.:

112561. Краснов, В. Е. Бороздковый расходомер с самозаписывающим устройством (БРС-63). Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 127—146.

112562. Салихов, М. Р. Об оптимальном объеме телеинформации, получаемой от исполнительной аппаратуры на телеуправляемых ирригационных системах. Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 147—153.

112563. Сальников, М. П. Расчет поплавкового регулятора уровня для водовыпусков закрытой оросительной сети. Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 95—103.

112564. Тишабаев, Б. Т. Автомат постоянного расхода воды для внутрихозяйственных выпусков. Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 104—116.

112565. Тишабаев, Б. Т. Определение сил давления воды, действующих на вращающийся щиток пружинного автомата. [К расчету автомат. водорегулирующих устройств]. Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 117—126. — В огл. загл.: Определение гидродинамических сил потока... — Библиогр.: 5 назв.

112566. Хамадов, И. Б. и Ом, Л. А. Принципиальная схема и режимы работ каналов с системами регулирования по верхнему бьефу. [Краткое изложение доклада на Всесоюз. науч.-техн. конференции по гидротехнике, Сент. 1965 г.] Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 31—48. — Библиогр.: 6 назв.

112567. Хамадов, И. Б. и Ом, Л. А. Принципиальная схема и режимы работы каналов с системами смешанного авторегулирования. [Краткое изложение доклада на Всесоюз. науч.-техн. конференции по гидротехнике, Сент. 1965 г.] Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 81—94.

112568. Хамадов, И. Б., Ом, Л. А. и Плутно, Б. С. Принципиальная схема и режимы работы каналов с системами гидравлического авторегулирования по нижнему бьефу. [Краткое изложение доклада на Всесоюз. науч.-техн. конференции по гидротехнике, Сент. 1965 г.] Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 48—79. — Библиогр.: 12 назв.

112569. Хамадов, И. Б. и Судаков, В. П. Некоторые общие задачи исследований и область применения гидравлических и электрических систем авторегулирования в ирригационных каналах. Тр. Среднеаз. НИИ ирригации, вып. 115, 1967, с. 3—30. — Библиогр.: 20 назв.

#### 4. Энергетика

##### а. Общие вопросы. Теплотехника.

112570. Белокрылов, В. В. Автоматизация моделирования на RC-сетках нестационарных процессов теплопроводности при сложном теплообмене. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 347—353.

112571. Белокрылов, В. В., Мусалимов, В. М. и Бойков, Г. П. Определение температурных полей при нагреве тел радиацией и конвекцией одновременно зональным методом посредством ЭЦВМ. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 354—358.

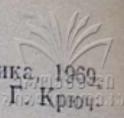
112572. Берман, Ю. А. и Нагаев, Р. Ф. О диффузионном массообмене в неподвижном слое зернистого материала. Прикл. математика и механика, т. 33, вып. 2, 1969, с. 223—231. — Библиогр.: 6 назв.

112573. Бородин, Евгений. Океан силы электрической. [Развитие энергетики в СССР]. Новое время, 1969, № 15, с. 6—8.

112574. Васильченко, Ю. А. и Барбаричкая, М. С. Теплоотдача в трубах с продольными ребрами. [Из дисс. работы Ю. А. Васильченко]. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 66—68. — Библиогр.: 5 назв.

112575. Гоголин, А. А. О внутреннем теплообмене в ребристых воздухоохладителях непосредственного охлаждения. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 6—9. — Библиогр.: 5 назв.

112576. Голубев, И. Ф. и Васильковская, Т. Н. Теплопроводность метилового и этилового спиртов при различных температурах и давлениях. [Из дисс. работы Т. Н. Васильковской]. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 77—82. — Библиогр.: 26 назв.
112577. Зайцев, Г. З., Алишов, Л. Р. и Кудрявцева, С. В. Новый способ упрочнения хвостовиков лопаток турбин. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 43—46. — Библиогр.: 10 назв.
112578. Иванов, В. В., Кондратьев, Е. А. и Бейков, Г. П. О связи между избыточными температурами тел конечных размеров при конвективном теплообмене. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 255—258.
112579. Карпов, Ю. Г. и Тарасов, В. С. Алгоритм исследования динамики тонкостенного теплообменника с помощью математических машин. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехи. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 57—66.
112580. Кирик, А. М., Любухин, А. С. и Бойков, Г. П. Охлаждение «тонких» тел в условиях свободной конвекции при температурной зависимости коэффициента теплоотдачи. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 259—260.
112581. Ключников, А. Д. Лучистый теплообмен между стенкой (оболочкой) и изотермической газовой средой. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 33—34.
112582. Ковалевский, В. И. и Бойков, Г. П. Расчет многослойной тепловой изоляции с учетом изменения коэффициента теплопроводности воздуха от температуры. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 247—250.
112583. Ковалевский, В. И. и Бойков, Г. П. Расчет многослойной тепловой изоляции с учетом изменения степени черноты экранов от температуры. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 243—246.
112584. Кузбеков, Т. Х. Экономическая эффективность изменения структуры топливного баланса Башкирии. Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 47—55.
112585. Митор, В. В. и Конопелько, И. Н. Экспериментальное исследование излучательных и отражательных характеристик некоторых твердых тел. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 29—32. — Библиогр.: 5 назв.
112586. Морозова, Т. Г. Энергетика как решающий фактор развития и размещения промышленности Восточной Сибири. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 125—134.
112587. Москвин, Б. В. Проблемы рационализации топливно-энергетических связей Северо-Западного экономического района и развитие его топливно-энергетической промышленности. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 88—94.
112588. Немченко, А. А., Овчинник, И. Т. и Кириченко, А. М. Влияние дисперсности водяных капель на теплоотдачу в камерах орошения шахтных гидрокалориферов. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 305—311.
112589. Победина, М. П. Некоторые вопросы развития энергетики в республиках Средней Азии и сопредельном с ними Афганистане. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 135—142. — Библиогр.: 6 назв.
112590. Применение ЭВМ при термодинамическом исследовании утилизационной ступени бинарных газопаровых установок. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 46—48. — Авт.: А. Н. Хозе, Г. В. Ноздренко, М. И. Чедвокова и Г. Г. Радченко. — Библиогр.: 7 назв.



112591. Теплоотдача к двухфазному потоку. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 58—61. — Авт.: В. М. Боришанский, А. А. Андреевский, А. Г. Крюков [и др.] — Библиогр.: 11 назв.

112592. Шкловер, Г. Г., Мильман, О. О. и Озеран, Т. И. Расчет переменных режимов теплообменных аппаратов методом малых отклонений. [Из дисс. работы О. О. Мильмана]. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 68—72.

### 6. Паротехника

112593. Благосклонова, Н. Л., Воробьева, Т. Н. и Лоломова, Н. С. Промышленная проверка содержания общей кремнекислоты в станционных водах. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 61—63.

112594. Волинский, М. М. и Левит, И. Г. Уменьшение аварийного разгона ротора турбоагрегата срывом вакуума. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 38—40.

112595. Гуляев, В. Н. и Цыбина, И. Н. Стабильность структуры и свойств жаропрочных Cr—Mn—Ni аустенитных сталей [пароперегревателей котельных установок]. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 15—17.

112596. Даниловцев, В. Н. Конвективный теплообмен в ширмовых поверхностях нагрева [паровых котлов]. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 26—29. — Библиогр.: 5 назв.

112597. Исследование полей давления в камерах ступеней регенеративных отборов паровой турбины. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 41—42. — Авт.: А. Г. Прокопенко, А. В. Лазаренко, А. С. Палийчук [и др.]

112598. Конторовский, А. З., Ворновицкий, И. Н. и Разумова, Э. Д. Повышение пластичности сварных соединений паропроводов высокого давления. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 6—9.

112599. Крутасова, Е. И. и Новицкая, Г. М. Изменение свойств металла паропроводов из стали 12Х1МФ в процессе эксплуатации. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 9—11.

112600. Ланская, К. А. Некоторые вопросы надежности работы жаропрочных сталей в энергетических установках. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 2—6.

112501. Максимов, В. М. Прямоточный парогенератор сверхкритического давления к энергетическому блоку мощностью 1150 Мвт электростанции Paradise (США). Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 82—85.

112602. Мартынова, О. И., Самойлов, Ю. Ф. и Петрова, Т. И. Влияние аммиака на коэффициент распределения продуктов коррозии меди между водой и паром. [Из дисс. работы Т. И. Петровой]. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 64—65.

112603. Обобщение данных по теплообмену при поперечном обтекании чистых гладкотрубных пучков. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 21—25. — Авт.: В. А. Локшин, А. Я. Антонов, С. И. Мочан и О. Г. Ревзина. — Библиогр.: 25 назв.

112604. Предупреждение прогибов роторов паровых турбин. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 35—37. — Авт.: М. А. Трубилов, С. А. Прохоров, Р. В. Журавлев и В. В. Куличихин.

112605. Щепетильников, М. И. и Орлов, Г. Г. Об установке охладителя пара, расходующего на сушку топлива. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 49—52. — Библиогр.: 7 назв.

112606. Эксплуатационное опробование котельных сталей ЭП357, ЭИ993, ЭП17, ЭП184. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 12—15. — Авт.: В. М. Зусман, В. В. Тихонова, М. А. Вернер [и др.]

112607. Якимец, Е. М. и Кузьменко, Н. И. К вопросу о контроле давления паросилового оборудования композициями на основе трилона В. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 52—53.

#### в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

112608. Шифрин, Д. М. Развитие дизелестроения в России (1899—1913). Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 62—65.

112609. Эффективность системы воздушного охлаждения турбины высокого давления головного образца установки ГТУ-9-750. [Из дисс. работы Б. Д. Билеки]. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 74—77. — Авт.: Е. П. Дыбан, В. Н. Клименко, Е. Б. Карпин [и др.]. — Библиогр.: 5 назв.

#### д. Хладотехника

112610. Бадылькес, И. С. и Гиндлин, И. М. Правила техники безопасности на аммиачных холодильных установках. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 40—44. — Окончание. Начало: № 9, 1968. — Сост. указаны в журн. № 9, 1968.

112611. Баренбойм, А. Б. Экспериментальные характеристики фреонового центробежного компрессора малой производительности. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 14—18. — Библиогр.: 6 назв.

112612. Барулин, Н. Я. и Поварчук, М. М. Холодильная техника на Международной выставке «Ирибпром-68». [Ленинград. Авг. 1968 г.] Холодильная техника, 1969, № 2, с. 47—52.

112613. Васильев, В. В. Датчик-реле температуры ТР-2А-06ТМ [для защиты холодильных установок]. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 37—39.

112614. Вейнберг, Б. С. Домашние холодильники США. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 53—57.

112615. Иоффе, Д. М. и Орлов, В. С. О градации термоэлектрических охлаждающих батарей. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 24—30. — Библиогр.: 20 назв.

112616. Оносовский, В. В., Медведев, Р. М. и Налимова, М. Ю. Холодильная машина с отводом теплоты конденсации путем испарения воды под вакуумом. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 19—23. — Библиогр.: 6 назв.

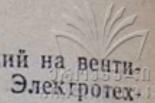
112617. Павлова, И. А. Новые приборы, применяемые для автоматизации аммиачных холодильных установок. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 57—61. — Библиогр.: 10 назв.

112618. Якобсон, В. Б. Определение числа акций конденсаторов с воздушным охлаждением [для холодильных машин]. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 9—14. — Библиогр.: 7 назв.

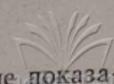
#### е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

112619. Авилов, В. Д. Улучшение коммутации коллекторных машин переменного тока малой мощности. Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта), т. 88, вып. 1, 1968, с. 10—14. — Библиогр.: 6 назв.



112620. Бреев, В. Н. и Шутько, В. Ф. Расчет перенапряжений на вентильных синхронных генераторах при коротких замыканиях. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 15—19.
112621. Брон, О. Б., Мясникова, Н. Г. и Коковихин, М. В. Характеристики автономного охлаждения электрических аппаратов. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 41—45.
112622. Бронфман, А. И. и Комаров, И. Н. Механическая прочность магнитно-вентильных разрядников. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 45—47.
112623. Бурначян, Г. А. и Шахвердян, С. В. Оптимальное внутростанционное распределение нагрузки ГЭС методом динамического программирования. *Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук*, т. 22, № 1, 1969, с. 23—27. — Резюме на арм. яз.
112624. Горюнов, Ю. П. и Щербачев, О. В. Программа для расчета статической устойчивости сложных электрических систем. *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 98—103.
112625. Горячкин, С. Н. и Пучковский, В. В. Разрушение маслосодержащей изоляции твердыми частицами. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 47—49.
112626. Грабарь, Л. П. Расчет соленоида с однородным магнитным полем. *Электроника больших мощностей*, сб. 5, 1968, с. 195—208.
112627. Дефектоскоп для контроля пайки контактов. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 54—57. — Авт.: Э. И. Браинин, Б. Н. Богомолов, Л. Я. Вивников [и др.]
112628. Испарительное охлаждение в статических преобразователях электрической энергии. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 10—13. — Авт.: А. А. Поскробко, В. В. Савельев, Ю. А. Фомин и В. Г. Чувилини.
112629. Исследование теплообмена при конденсации фреона-22. *Холодильная техника*, 1969, № 2, с. 30—35. — Авт.: Г. Н. Данилова, О. П. Иванов, Н. Ф. Чопко и Ю. Н. Ширяев. — Библиогр.: 5 назв.
112630. Кадомская, К. П. и Марквичюс, Л. В. Принципы построения программы для расчета внутренних перенапряжений в сложных схемах электропередач. *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 112—117.
112631. Калугин, Б. Н., Айзенштейн, Б. М. и Алексеев, И. И. Аномальные режимы вентильных генераторов постоянного тока с регулятором напряжения. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 24—26.
112632. Канискин, В. А. и Игнатьева, Н. Л. О свойствах покрытий из порошкообразных оксидных композиций [для изоляции электротехнических изделий]. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 52—54. — Библиогр.: 5 назв.
112633. Кольниченко, Г. И. и Михайлова, В. И. Применение цифровых вычислительных машин для расчета собственных и взаимных сопротивлений в сложных электрических системах. *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 82—90.
112634. Комраз, Л. А. Особенности динамики [электромеханического] спускового регулятора с электромагнитным приводом. *Прикл. математика и механика*, т. 33, вып. 2, 1969, с. 323—328. — Библиогр.: 6 назв.
112635. Кучумов, А. П. и Кремповский, Н. Е. О фотоэлектрическом способе оценки искрения электрощеток коллекторных машин. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 39—41.
112636. Лидоренко, Н. С., Ильин, Б. И. и Петькин, Н. В. Влияние газовых включений на характеристики электрокинетических преобразователей. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 1—3.



112637. Лищенко, А. И. и Галиновский, А. М. Весо-габаритные показатели асинхронных возбудителей бесконтактных синхронных двигателей. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 19—21.
112638. Маркосян, М. М. и Оганесян, К. Г. К расчету времени вулканизации кабельных изделий с изоляцией из вулканизирующегося полиэтилена. *Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук*, т. 22, № 1, 1969, с. 53—58. — Резюме на арм. яз.
112639. Маркявичюс, Л. В. Учет коронирования проводов линии электропередачи при исследовании внутренних перенапряжений на ЭЦВМ. *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 118—124.
112640. Михайлова, В. И. и Ножин, Л. Э. Об областях сходимости итерационных решений уравнений узловых напряжений [электрических систем]. *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 91—97. — Библиогр.: 5 назв.
112641. Моравский, В. Э. и Калеко, Д. М. Конденсаторная сварка одножильных алюминиевых проводов с многожильными медными проводами. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 50—52.
112642. Музыка, Н. А. и Музыка, Ю. А. Влияние зубцов на пусковые характеристики гистерезисного электродвигателя. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 34—38.
112643. Некрасов, С. П. и Степанов, В. А. Пути повышения надежности схем распределения тока. *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 195—198.
112644. Панасенков, М. А. Совмещенные схемы замещения однофазной и двухфазной асинхронных машин. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 30—33.
112645. Программа расчета на ЦВМ «Урал-2» динамической устойчивости сложной системы при наличии сильного регулирования возбуждения генераторов и регулирования момента турбин. *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 104—111. — Авт.: Н. И. Воропай, Ю. П. Горюнов, Е. О. Кучумова и А. М. Кушнерева. — Библиогр.: 5 назв.
112646. Рубаненко, И. Р. и Гроссман, М. И. Теплопроводность щеток для электрических машин. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 38—39. — Библиогр.: 6 назв.
112647. Русин, Ю. С. Температурный режим трансформаторов с открытым магнитопроводом. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 60—61.
112648. 70-летие Г. Н. Петрова. [Специалист в области электромашиностроения]. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 62.
112649. Сечин, В. И. Потери мощности в щеточном контакте, имеющем двойственную вольт-амперную характеристику. *Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта)*, т. 88, вып. 1, 1968, с. 15—19.
112650. Сечин, В. И. и Авилов, В. Д. Аппроксимация вольт-амперных характеристик скользящего щеточного контакта. *Науч. тр. (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта)*, т. 88, вып. 1, 1968, с. 3—9. — Библиогр.: 6 назв.
- \* 112651. Тиристорные инверторы стабилизированного однофазно-трехфазного напряжения. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 6—10. — Авт.: В. В. Губанов, А. А. Ледин, А. Д. Мозжухин [и др.] — Библиогр.: 6 назв.
112652. Толкунов, В. П., Альтшулер, И. Б. и Кац, Е. С. Сравнение рабочих и коммутационных свойств лягушечьей и петлевой обмоток якоря. *Электротехника*, 1969, № 5, с. 27—29. — Библиогр.: 6 назв.

112653. Черновец, А. К., Ключенович, В. И. и Козулин, В. С. Потери мощности в баке управляемого реактора с вращающимся магнитным по-  
лем. Электротехника, 1969, № 5, с. 57—59. — Библиогр.: 5 назв.
112654. Щедрин, О. П. Расчет статических характеристик двухфазных  
асинхронных машин с учетом параметров питающей системы при несиму-  
соидальных несимметричных напряжениях. Электротехника, 1969, № 5,  
с. 21—24.
112655. Щербаков, Д. К. Определение момента инерции якорей элек-  
трических машин постоянного тока методом разбега. Электротехника,  
1969, № 5, с. 29—30.

### ж-з. Радиоэлектроника

#### 1. Общие вопросы

112656. Алексеев, В. Н. и Колосов, В. Г. Коммутация выходов в [циф-  
ровых] схемах распределения тока магнитными ключами. Тр. ЛПИ (Ле-  
нингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 226—229.
112657. Колосов, В. Г. Четырехтактный режим работы цифровых схем  
распределения тока. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968  
[колонтит.: 1967], с. 214—218.
112658. Колосов, В. Г. и Миловидов, Б. А. Расчет цифровых схем  
распределения тока на микронных ленточных сердечниках. Тр. ЛПИ  
(Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 189—194.
112659. Мелехин, В. Ф. и Тарабукин, В. И. Импульсный формирова-  
тель тока с регулируемыми показателями выходного импульса. Тр. ЛПИ  
(Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 219—225.

#### 2. Радиотехника. Телевидение

112660. В мире космической электроники. Радиоспециалисты коммен-  
тируют полет кораблей «Союз-4» и «Союз-5». [Беседу записал Р. Сворень].  
Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 9—13.
112661. Зархин, В. И., Коломыцев, Б. М. и Сыркин, Л. Н. Чувствитель-  
ные элементы и микрофоны на основе пьезотранзисторов. Акуст. ж.,  
т. 15, вып. 2, 1969, с. 223—228.
112662. Капица, П. Л. и Прозорова, Л. А. Новые преобразователи волн  
Н<sub>01</sub>. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 209—214.
112663. Косарев, Е. Л. и Ципенюк, Ю. М. Вынужденные колебания от-  
крытого резонатора, связанного с волноводом малым отверстием. Элек-  
троника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 105—116. — Библиогр.: 8 назв.
112664. Цикин, И. А. и Шевчук, М. А. О выборе интервала временной  
дискретизации при вычислении взаимно-корреляционных функций. [Тео-  
рия радиолокации]. Тр. ЛПИ, (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968  
[колонтит.: 1967], с. 150—155.
112665. Шапиев, Ш. И. Из опыта организации практикума в учебных  
мастерских [вуза]. (Обучение специальности радиомонтажника). Уч.  
зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 123—131.

112666. Алексеев, В. Н., Дамаскинская, Н. Я. и Мараховский, В. Б. Коррекция и контроль информации в запоминающем устройстве системы автоконтроля. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 156—160.
112667. Баглай, Р. Д. О критериях автономности многомерных преобразователей сигнала. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 213—216.
112668. Бойкова, Р. Ф. и Фрадкин, Э. Е. О возможности возникновения паразитной генерации в регенеративном усилителе бегущей волны. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 786—792.
112669. Боровков, В. А., Белокрылецкий, В. И., Ефремов, В. Н. Двух-объемный пневматический датчик уровня с тягонапорометром ДТ-2. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 194—196.
112670. Бохан, П. А. Об оптической накачке молекулярного лазера излучением черного тела. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 773—779. — Библиогр.: 12 назв.
112671. Ванге, Х. Л. Минимальная длина полной проверки асинхронного автомата. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 54—57.
112672. Воловник, Г. А. Функционирование асинхронных автоматов при отказах фильтров. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 25—29. — Библиогр.: 7 назв.
112673. Воронин, Е. А. и Усанова, Д. В. Сравнительная оценка некоторых методов выбора признаков в адаптивных распознающих системах. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 130—133.
112674. Горяшко, А. П. Энергетические оценки сложности функционирования логических сетей. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 86—96. — Библиогр.: 7 назв.
112675. Давиденко, Д. Ф., Зубарев, Т. Н. и Тарасов, Ю. А. О пульсации мощности излучения в лазерах. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 801—808. — Библиогр.: 16 назв.
112676. Данков, О. Ю. и Проценко, А. А. Применение аппарата функций Уолша для построения специализированных блоков вычислительных машин. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 27—30. — Библиогр.: 5 назв.
112677. Дашенко, И. П. Об оценке эффективности аппаратных способов решения задач в автоматизированных системах управления с цифровыми вычислительно-управляющими машинами. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 74—80.
112678. Дегтярев, Е. К. Стохастические модели ЦВМ для выбора параметров сверхоперативной памяти. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 51—59.
112679. Дурандин, К. П. и Ефремов, В. Д. Организация режима прерывания в цифровых вычислительных и управляющих системах. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 171—176.
112680. Жильцов, К. К. и Ланьшин, А. В. Стабилизация систем с переменной структурой в условиях помех. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 172—178. — Библиогр.: 6 назв.
112681. Иыуду, К. А. и Смирнов, А. Н. Способы управления фазой параметрона. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 199—202. — Библиогр.: 6 назв.

112682. Кабанов, Г. А. К вопросу экспериментальной проверки физического принципа надежности. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 60—67.

112683. Кирсанов, Б. П., Рахимова, Т. В. и Селиваненко, А. С. К проблеме создания лазера с плавной перестройкой частоты генерации. IV. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 780—785. — I: т. 23, вып. 3, 1967. Авт.: Б. П. Кирсанов и А. С. Селиваненко. — Библиогр.: 6 назв.

112684. Кобринский, Я. Н. Логический синтез схем микроэлектронных ЦВМ. I. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 73—85.

112685. Колесников, Д. Н. Исследование одной модели смешанного резервирования. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 22—26.

112686. Конищев, Д. Е. и Рыжков, В. М. Некоторые характеристики гелиевого магниточувствительного датчика. Геофиз. сб. (Свердловск), № 7, 1968, с. 109—114. — Библиогр.: 18 назв.

112687. Косарев, Е. Л. Измерения ускоряющего резонатора микротрона. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 306—310.

112688. Косарев, Е. Л. Фазовые колебания в микротроне с большим током. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 283—305. — Библиогр.: 11 назв.

112689. Леонтьев, А. Г. и Некрасов, С. П. Выбор системы счисления и кодирования для вычислительных схем одного класса. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 167—170.

112690. Лисицын, В. Н. и Чеботаев, В. П. Об использовании эффекта Зеемана для стабилизации частоты газового лазера с нелинейным поглощением. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 856—858. — Библиогр.: 8 назв.

112691. Луганский, Л. Б. и Мелехин, В. Н. Численный расчет режимов ускорения в микротроне. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 238—256. — Библиогр.: 6 назв.

112692. Лукьяненко, Э. А., Мелехин, В. Н. и Черненко, В. М. Измерение неоднородности магнитного поля в микротроне с 30 орбитами. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 275—282.

112693. Мелехин, В. Н. Эффективные режимы микротрона. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 228—237. — Библиогр.: 6 назв.

112694. Мелехин, В. Н. и Лукьяненко, Э. А. Динамика частиц в микротроне с неоднородным магнитным полем. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 257—274. — Библиогр.: 7 назв.

112695. Мелехин, В. Ф. Расчет импульсных формирователей тока на транзисторах для феррит-диодных схем. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 206—213.

112696. Некоторые вопросы построения цифровых систем автоматического контроля. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 161—166. — Авт.: В. Н. Алексеев, Л. Д. Голованов, В. Д. Ефремов и С. П. Некрасов.

112697. Преобразование частоты рубинового лазера полиметиновыми красителями. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 735—740. — Авт.: М. И. Дзюбенко, И. Г. Науменко, И. Н. Чернюк и Г. Т. Пилюгин. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

112698. Русин, Ф. С. Линейная теория оротрона. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 9—37. — Библиогр.: 14 назв.

112699. Русин, Ф. С. и Богомолов, Г. Д. Колебательная система оротрона. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 38—44. — Библиогр.: 7 назв.
112700. Русин, Ф. С. и Богомолов, Г. Д. Оротрон как генератор миллиметрового диапазона. Электроника больших мощностей, сб. 5, 1968, с. 45—58.
112701. Садовой, Г. С. и Филимонов, В. И. О моделировании процессов в лампах сверхвысоких частот. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 67—69.
112702. Смирнов, А. Н. Помехоустойчивость логических цепей на параметронах. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 203—205.
112703. Троицкий, Ю. В. и Хюппенен, В. П. Об одном методе селекции линий генерации в лазерах. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 858—860. — Библиогр.: 5 назв.
112704. Угловое расхождение и поперечные типы колебаний лазера на неодимовом стекле со сферическим резонатором. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 793—800. — Авт.: А. А. Мак, Л. Н. Сомс, А. И. Степанов и В. А. Фромзель. — Библиогр.: 12 назв.
112705. Хмельницкий, Р. С. Быстродействующий предохранитель для защиты силовых кремниевых вентилях. Электротехника, 1969, № 5, с. 13—15.
112706. Чанцев, К. А., Хван, Э. Д. и Турцевич, Г. В. Некоторые вопросы управления зажигания цифрового индикатора ИН-1. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 64—72. — Библиогр.: 6 назв.
112707. Чипа, А. А. и Гринберг, М. В. Аналоговая модель усилителя постоянного тока с дискретной системой управления. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 58—65.
112708. Шапот, Д. В. Подход к расчету типовых схем [логического элемента]. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 177—188.
112709. Шпилевский, Э. К. О выборе масштабов при статистическом моделировании задачи Дирихле на гибридной вычислительной машине. Автоматика и вычислит. техника, 1969, № 2, с. 37—41. — Библиогр.: 7 назв.
112710. Ярушек, В. Е. Синтез схем для обработки цифровых сигналов. Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 2, с. 106—111.

## к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

112711. О надежности зммиачного режима для первых контуров ядерных реакторов, охлаждаемых водой под давлением. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 54—58. — Авт.: Т. Х. Маргулова, Н. Г. Рассохин, Л. П. Кабанов и В. А. Терсин. — Библиогр.: 5 назв.

## 5. Горное дело

### а. Общие вопросы.

112712. Абубакиров, К. М., Чуянов, Г. Г. и Козин, В. З. Применение методов планирования экспериментов при изучении процесса отсадки. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 158—165.

112713. **Аппаратура** контроля натяжения канатов шахтных подземных установок. *Безопасность труда в пром-сти*, 1969, № 3, с. 38—40. — Авт.: И. Ф. Сторожев, К. Г. Вейсберг, Б. Г. Комаристов [и др.]
112714. **Баталов, К. К. и Уваков, А. Б.** Устройство для кругового фотografiрования стенок скважин. *Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР)*, вып. 3, 1967, с. 139—141.
112715. **Бурение** гидрогеологических скважин в валуново-галечниковых отложениях. *Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР)*, вып. 3, 1967, с. 130—136. — Авт.: И. А. Федорова, М. Е. Бронштейн, А. М. Демидов [и др.].
112716. **Ведаев, Ю. М.** Метод расчета и анализ напряженного состояния при термическом разрушении массива. *Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов)*, вып. 18, 1968, с. 72—78.
112717. **Грецингер, Б. Е., Шевелев, Г. А. и Соболевский, В. В.** К вопросу методики экспериментального определения коэффициентов аэродинамического сопротивления лавообразных выработок. *Безопасность труда в пром-сти*, 1969, № 3, с. 41—42.
112718. **Дымчук, Г. К. и Мальчевская, Н. Ф.** Вентиляционные характеристики схем проветривания очистных блоков. *Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва)*, вып. 1, 1967, с. 51—62.
112719. **Дымчук, Г. К. и Мальчевская, Н. Ф.** Устойчивость режимов вентиляции блоков при аэродинамической связи между ними. *Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва)*, вып. 1, 1967, с. 313—324.
112720. **Кимельман, Э. А.** Применение обобщенной сетевой схемы в планировании ремонтных работ [на горных предприятиях]. *Тр. Свердл. горного ин-та*, вып. 52, 1968, с. 79—84.
112721. **Кимельман, Э. А. и Старцев, Н. В.** Статистическое прогнозирование в оперативном управлении на обогатительных фабриках. *Тр. Свердл. горного ин-та*, вып. 52, 1968, с. 85—89.
112722. **Козин, В. З.** Об оптимизации флотационного процесса. *Тр. Свердл. горного ин-та*, вып. 52, 1968, с. 116—120.
112723. **Козин, В. З.** Передаточные функции флотационной камеры. *Тр. Свердл. горного ин-та*, вып. 52, 1968, с. 40—43.
112724. **Комаров, А. Я. и Лукас, В. А.** О расчете оптимального времени агитации. [Вопросы флотации]. *Тр. Свердл. горного ин-та*, вып. 52, 1968, с. 121—125.
112725. **Комаров, А. Я., Лукас, В. А. и Козин, В. З.** Опыт получения статических характеристик процесса флотации. *Тр. Свердл. горного ин-та*, вып. 52, 1968, с. 131—139.
112726. **Костромитинов, К. Н., Лисихин, В. Г. и Николенко, Б. Д.** Влияние устойчивости кровли на параметры систем разработки глубоких мерзлых россыпей. *Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов)*, вып. 18, 1968, с. 79—87.
112727. **Котов, Г. К., Кисляк, В. М. и Суменков, М. С.** К вопросу о комплексной оптимизации управления горнообогатительными комбинациями. *Тр. Свердл. горного ин-та*, вып. 52, 1968, с. 90—96.
112728. **Крепление** стенок скважин полимерными растворами. *Разведка и охрана недр*, 1969, № 5, с. 31—37. — Авт.: Н. И. Титков, А. С. Коржуев, Н. И. Максимова [и др.]

112729. Лисихин, В. Г., Костромитинов, К. Н. и Николенко, Б. Д. Связь лесобразности применения штанговой крепи для упрочнения мерзлых дисперсных пород при подземной разработке россыпей. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), Вып. 18, 1968, с. 88—93. — Библиогр.: 5 назв.

112730. Луговский, С. И. Естественное распределение воздуха на горизонте скреперования в блоках системы этажного обрушения. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 13—21.

112731. Луговский, С. И. Проветривание комплекса тупиковых выработок при нарезке подэтажа. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 23—31.

112732. Луговский, С. И. и Луговская, Е. С. Влияние расположения подающих и отводящих выработок на распределение воздуха в вентиляционной системе блока. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 3—12.

112733. Луговский, С. И. и Луговская, Е. С. Рекомендуемые способы проветривания тупиковых восстающих выработок. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 157—162.

112734. Луговский, С. И. и Луговская, Е. С. Способы проветривания тупиковых подэтажных выработок. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 95—99.

112736. Лукас, В. А. Об эквивалентности диффузионной и ячеечной моделей объекта с распределенными параметрами. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 44—46.

112737. Лукас, В. А. Оптимальные настройки некоторых типовых систем автоматического регулирования при скачкообразных и случайных воздействиях. [Вопросы обогащения]. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 47—57. — Библиогр.: 10 назв.

112738. Любимов, Н. И. и Шаравин, С. В. Механические свойства горных пород и рациональные области применения гидроударного бурения. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 23—27.

112739. Мазанов, А. Н. Состояние техники обеспыливания спецодежды [в горнорудной промышленности]. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 67—69.

112740. Марасанов, В. М. Анализ режимов работы шековой дробилки на электронной вычислительной машине. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 16—20.

112741. Марасанов, В. М. Математическое описание процесса дробления. Производительность шековой дробилки. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 5—12. — Библиогр.: 5 назв.

112742. Марасанов, В. М. Математическое описание процесса дробления. Степень дробления шековой дробилки. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 13—15. — Библиогр.: 5 назв.

112743. Мелких, В. И. Об экономическом смысле индекса селективности Годэна как характеристике состояния процесса обогащения. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 76—78.

112744. Мурзаков, Б. В. и Кардыш, В. Г. Мощность привода и технологические возможности станков колонкового бурения. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 19—23.

112746. **О мерах безопасности при внезапных обрушениях вмещающих пород.** Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 43—46. — Авт.: В. Р. Именитов, В. Ф. Абрамов, А. Н. Меркулов и В. А. Гребенюк.

112747. **Пахомов, И. Н.** Экономическая целесообразность применения снарядов со съёмными керноприемниками для бурения геологоразведочных скважин. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 28—31.

112748. **Применение контурного взрывания при заоткосе уступов в условиях карьера рудника «Мирный».** Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цветных металлов), вып. 18, 1968, с. 65—72. — Авт.: Б. Д. Бурлуцкий, В. П. Неганов, В. М. Горячкин [и др.]

112749. **Седых, В. М.** Определение некоторых параметров при проектировании карьеров в сложных горногеологических условиях. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 33—39. — Библиогр.: 8 назв.

112750. **Тепло- и массообмен в камере орошения шахтного гидрокಾಲерифера.** Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 287—299. — Авт.: А. А. Немченко, В. М. Дубенюк, И. Т. Овчинник и А. М. Кириченко.

112751. **Троп, А. Е. и Леонов, Р. Е.** Вес пробы при анализе граностава. Тр. Свердл. горного ин-та, вып., 52, 1968, с. 71—75.

112752. **Троп, А. Е. и Леонов, Р. Е.** Оптимальная структура системы контроля продуктов обогащения. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 65—67.

112753. **Троп, А. Е. и Леонов, Р. Е.** Оценка количества информации при дискретном контроле непрерывных процессов [обогащения]. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 68—70.

112754. **Троп, А. Е. и Леонов, Р. Е.** Точность контроля непрерывных процессов. [Обогатит. производство]. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 61—64.

112755. **Троп, А. Е. и Марасанов, В. М.** Комбинированная система автоматического регулирования гранулометрического состава готового продукта. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 109—115. — Библиогр.: 5 назв.

112756. **Троп, А. Е. Марасанов, В. М. и Федоров, В. Ф.** Автоматизация процесса дробления в щековой дробилке с простым качанием щеки. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 102—108. — Библиогр.: 6 назв.

112757. **Троп, А. Е., Прокофьев, Е. В. и Аршинский, В. М.** О построении упрощенной модели процесса классификации в механических классификаторах. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 35—39.

112758. **Туякбаев, Н. Т.** О перспективности бурения гидроударником дробью-сечкой. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 124—125.

112759. **Уваков, А. Б., Штрассер, В. В. и Усенов, А. У.** Об экономической эффективности шароструйного способа бурения скважин сплошным забоем. Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 137—138.

112760. **Характер искривления скважин под действием опрокидывающего момента.** Геология (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР), вып. 3, 1967, с. 126—129. — Авт.: Е. Л. Лиманов, И. Н. Страбыкин, Ф. Д. Вытоптов и М. И. Елизаров. — Библиогр.: 5 назв.

112761. **Чуянов, Г. Г., Козин, В. З. и Абубакиров, К. М.** Применение эволюционного планирования для изучения процесса флотации в промышленных условиях. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 153—157. — Библиогр.: 5 назв.

112762. Бурлуцкий, Б. Д. Отбойка руд на карьерах в условиях зажима. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 46—51.
112763. Бурлуцкий, Б. Д., Горячкин, В. М. и Мультианов, И. К. Рациональная технология ведения взрывных работ в условиях карьера трубки «Мир». Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 60—65.
112764. Изыскание рациональной технологии разработки золоторудного месторождения посредством моделирования. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 40—46. — Авт.: В. М. Седых, З. Г. Баймашев, В. А. Петришев [и др.].
- 112764а. Луговский, С. И. и Мазанов, А. Н. Обеспыливающая вентиляция в бытовых комбинатах шахт Криворожского бассейна. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 261—263.
112765. Немченко, А. А., Овчинник, И. Т. и Дубинский, П. М. Эффективность работы калориферных установок шахт Кривбасса. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 277—286.
112766. Оловин, Б. А. и Ведяев, Ю. М. Исследование гидроиглового способа оттаивания многолетнемерзлых пород в условиях россыпи р. Вачи тresta «Лензолото». Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 27—32.
112767. Онучин, Н. Б. О выборе ширины канала радиометрического анализатора процентного содержания железа. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 197—200.
112768. Онучин, Н. Б. Точность контроля вещественного состава железных руд и продуктов обогащения. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 201—203.
112769. Онучин, Н. Б. и Троп, А. Е. Определение процентного содержания железа двухлучевым методом. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 184—188. — Библиогр.: 5 назв.
112770. Онучин, Н. Б. и Троп, А. Е. Радиотермический прибор непрерывного определения содержания железа в продуктах обогащения. Тр. Свердл. Горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 189—193. — Библиогр.: 8 назв.
112771. Пярых, Ю. Д. и Петренко, Н. Р. О целесообразности применения роторных экскаваторов на вскрыше пустых пород дражных полигонов тresta «Запсибзолото». Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 3—10.
112772. Рашкин, А. В. и Шувалов, Н. Г. Исследование оттаивания многолетнемерзлых пород россыпи р. Вачи тresta «Лензолото» способом солнечной радиации с применением полиэтиленовой пленки. Нач. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 16—27. — Библиогр.: 6 назв.
112773. Старцев, Н. В., Онучин, Н. Б. и Усков, Е. Д. Анализ влияния текстурных особенностей руд на результаты обогащения и их автоматический контроль. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 166—169. — Библиогр.: 5 назв.
112774. Томашев, Г. С. и Зайцев, Б. М. Пути совершенствования бездымного выпуска руды на Тасеевском руднике. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 103—109.

112775. Хайрюзов, В. М., Шенн, Г. А. и Горячкин, В. М. Совершенство вание буровзрывных работ на карьере трубки «Айхал» треста Якуталмаз. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 55—59.
112776. Цихоня, М. Л., Томилов, В. Д. и Савченко, П. К. Эффективность отбойки руды глубокими скважинами. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 93—103.

#### в. Добыча неметаллических ископаемых

112777. Бочарников, М. М. и Щербакова, Л. М. Технологические потери при системе разработки с закладкой и забойным механическим обогащением слюдяных руд. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 109—114.
112778. Голованов, Г. А. Наша цель — работать эффективно и безопасно. [Из опыта комбината «Апатит» им. Кирова]. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 1—6.
112779. Диомидов, А. П., Бахтин, В. Е. и Бахтина, О. С. Исследование связей основных параметров процесса обогащения асбестовых руд методами математической статистики. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 179—183.
- 112779а. Сравнительная оценка эффективности ударно-канатного и шарошечного бурения на карьерах треста «Якуталмаз». Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 51—55.— Авт.: Б. Д. Бурлуцкий, В. М. Горячкин, В. М. Хайрюзов и Г. А. Шейн.

#### г. Добыча горючих ископаемых

112780. Ахметзянов, С. С. Постоянно улучшать качество профессионального обучения рабочих. [Опыт треста «Башвостокнефтеразведка» объединения «Башнефть»]. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 25—26.
112781. Белокрылецкий, В. И., Боровков, В. А. и Ефремов, В. Н. Непрерывное определение качества продуктов обогащения угля по косвенным параметрам. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 173—178.
112782. Белокрылецкий, В. И., Ефремов, В. Н. и Боровков, В. А. Автоматическое регулирование процесса обогащения угля в мочечных желобах. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 126—130.
112783. Бессолицына, Г. Г. Эндогенные пожары на шахтах Челябинского [угольного] бассейна. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 11—14.
112784. Гавриленко, В. Т. и Масаев, Ю. А. О причинах воспламенения метана в угольных шахтах. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 9—10.
112785. Глушихин, Ф. П. О причинах завалов лав [в угольных шахтах]. Безопасность труда в пром-сти, № 3, с. 6—9.
112786. Доведов, А. Н. и Бакалейник, Т. М. Телефонная связь и сигнализация на шахте № 39/40 комбината «Тулауголь» и на некоторых шахтах Донбасса. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 35—36.
112787. Иванченко, Г. П., Костылев, Н. П. и Яковлев, В. С. Большие внимания проветриванию подготовительных выработок [на угольных шахтах]. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 18—20.
112788. Козин, В. З., Абубакиров, К. М. и Чуянов, Г. Г. Изучение влияния возмущающих факторов на процесс обогащения углей. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 146—152.

112789. Козин, В. З. и Чуянов, Г. Г. и Абубакиров, К. М. Получение передаточных функций процесса флотации [угля]. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 170—172.

112790. Лапин, А. А. и Хлебородов, И. В. Тушение породного отвала подным раствором хлористого натрия [в угольных шахтах]. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 32—33.

112791. О газопроявлениях при шахтной добыче нефти. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 15—18. — Авт.: Г. Д. Лидин, В. С. Кравченко, Л. Д. Воронина [и др.]

112792. Патрушев, Г. В., Матрохин, В. Т. и Сапелин, М. И. Примененные водяной забойки в ампулах на шахтах комбината «Всеркутауголь». Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 37.

112793. Получение уравнений связи флотационного процесса на углеобогатительных фабриках статистическими методами. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 140—145. — Авт.: В. З. Козин, И. М. Келина, К. М. Абубакиров и Г. Г. Чуянов.

112794. Свитов, А. З. и Тюлькин, Н. Г. Об опыте работы участка ТБ и ПВК на шахте «Капитальная-1». [Кузнецкий бассейн]. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 31—32.

112794а. Семенов, П. Е., Степанова, М. Г. и Тюрина, Г. В. Транспортный фактор в размещении нефтяной промышленности Средней Азии. Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 94—105.

112795. Фридман, С. и Пахомов, В. Силы общественности — на службу безопасности труда. [Черемховский угольный бассейн]. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 29—30.

112796. Чемезов, В. В. Геометрический анализ бульдозерной вскрыши торфов с целью определения границы между вскрываемыми полосами. Науч. тр. (Иркут. НИИ редких и цвет. металлов), вып. 18, 1968, с. 10—15.

112797. Эстрин, Р. Я., Качагурова, Н. С. и Мамедов, Ю. С. Вопросы безопасности при эксплуатации [нефтяных] скважин бескомпрессорным газлифтом. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 23—25.

## 6. Metallurgy. Metallurgy

### а. Общие вопросы

112798. Семенов, В. С. и Семенов, Н. А. Некоторые условия газификации угля в пристенной зоне циклона при осуществлении технологического процесса [выплавки металла. Из дисс. работы В. С. Семенова]. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 72—73. — Библиогр.: 13 назв.

112799. Узберг, А. И. и Тупилкин, И. Н. Саткинские доломиты как сырье для производства металлургического порошка и изделий из смоляной связке. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 16—24.

### б. Metallurgy

112800. Аюшина, Г. Д., Левин, Е. С. и Гельд, П. В. Влияние температуры и состава на плотности и поверхностные энергии расплавов железа с алюминием. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2799—2804. — Библиогр.: 23 назв.

112801. Баум, Б. А., Акшенцев, Ю. Н. и Гельд, П. В. Особенности строения жидких сплавов марганца с углеродом. Тр. Уральского политех. ин-та, сб. 167, 1968, с. 142—144.

112802. Баум, Б. А., Паварс, И. А. и Гельд, П. В. О взаимодействии в жидких сплавах хрома с углеродом. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 99—101.
112803. Берман, Л. Д. Рекомендации по выбору материала трубок для конденсаторов и подогревателей. *Теплоэнергетика*, 1969, № 5, с. 86—88. — Библиогр.: 8 назв.
112804. Богданович, М. П. и Баум, Б. А. О температурных зависимостях вязкости жидких металлов. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 96—98. Е огл. 2-й авт.: Б. К. [!]Баум. — Библиогр.: 10 назв.
112805. Васильев, Е. А. Перлитный ковкий чугун в автомобилестроении. *Автомоб. пром-сть*, 1969, № 5, с. 38—40. — Библиогр.: 5 назв.
112806. Влияние предварительного дорекристаллизационного отжига на текстуру первичной рекристаллизации кремнистого железа. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, с. 167, 1968, с. 107—109. — Авт.: Р. А. Адамеску, И. П. Кудрявцев, А. С. Шишмаков и П. В. Гельд.
112807. Воздвиженский, В. М. Прогноз эвтектического и перитектического равновесия в простых двухкомпонентных металлических системах. *Ж. физ. химии*, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2791—2794. — Библиогр.: 9 назв.
112808. Выходец, В. Б., Гольцов, В. А. и Гельд, П. В. Установка для измерения коэффициентов диффузии и скорости проникновения водорода в металлах. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 114—117.
112809. Гольцов, В. А., Левченко, В. П. и Гельд, П. В. Влияние холодной пластической деформации на водородпроницаемость малоуглеродистой стали. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 117—120. — Библиогр.: 7 назв.
- Гуляев, В. Н. и Цыбина, И. Н. Стабильность структуры и свойств жаропрочных Cr—Mn—Ni аустенитных сталей [пароперегревателей котельных установок]. — См. 112595.
112810. Дмитриев, Е. А. Твердые растворы FeSi и NiSi. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 127—128.
112811. Зеленин, Л. П. Концентрационные границы гомогенности бицианидов ванадия и кобальта. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 130—132. — Библиогр.: 5 назв.
112812. Зиновьев, В. Е. и Кренцис, Р. П. Установка для измерения температуропроводности металлов и сплавов при высоких температурах. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 102—106. — Библиогр.: 7 назв.
112813. Изучение активностей компонентов в расплавах системы железо-германий-углерод методом электродвижущих сил. *Ж. физ. химии*, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2805—2809. — Авт.: И. Н. Танутров, Н. А. Ватолин, А. И. Окунев и О. А. Есин. — Библиогр.: 13 назв.
112814. Исследование высокотемпературного окисления горячекатаных электротехнических сталей. III. Окисление в условиях, моделирующих конечный производственный отжиг. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 45—52. — Авт.: Ю. Д. Козманов, Л. В. Герман, И. Н. Дубровина и М. С. Косилов. — I: Физика металлов и металловедение, т. 23, вып. 4, 1967. Авт.: Ю. Д. Козманов и М. С. Косилов. — Библиогр.: 16 назв.
112815. Кодес, Е. С., Гольцов, В. А. и Гельд, П. В. Растворимость и скорость проникновения водорода в железоникелевом и железомарганцевом аустенитах. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 20—25. — Библиогр.: 10 назв.
112816. Козманов, Ю. Д., Косилов, М. С. и Филатова, Л. А. О двух краевых эффектах при окислении сплавов железа. *Тр. Уральского политехн. ин-та*, сб. 167, 1968, с. 123—124. — Библиогр.: 5 назв.

112817. Козманов, Ю. Д. и Мухаева, Э. В. О структуре зоны внутреннего окисления на горячекатаной электротехнической стали Э1. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 53—55. — Библиогр.: 5 назв.
112818. Козманов, Ю. Д. и Филатова, Л. А. О возможном расширении понятия «внутреннее окисление» [металлов]. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 35—39. — Библиогр.: 10 назв.
112819. Козманов, Ю. Д. и Филатова, Л. А. О высокотемпературном окислении сплава железа с никелем (6% Ni) и вещества железного метеорита. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 40—44. — Библиогр.: 8 назв.
112820. Кошелева, В. Ю., Гольцов, В. А. и Гельд, П. В. Влияние термической обработки на водородопроницаемость сплава ЭИ-437Б. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 26—30. — Библиогр.: 9 назв.
- Крутасова, Е. И. и Новицкая, Г. М. Изменение свойств металла паропроводов из стали 12Х1МФ в процессе эксплуатации. — См. 112599.
- Ланская, К. А. Некоторые вопросы надежности работы жаропрочных сталей в энергетических установках. — См. 112600.
112821. Левин, Е. С. и Аюшина, Г. Д. О коэффициентах объемного расширения жидких металлических расплавов. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 91—95. — Библиогр.: 6 назв.
112822. Левин, Е. С. и Аюшина, Г. Д. Применение некоторых формул для описания изотермы поверхностного натяжения расплавов алюминия с железом. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 139—141. — Библиогр.: 7 назв.
112823. Левин, Е. С. и Баум, Б. А. К расчету политерм поверхностной энергии жидких бинарных сплавов. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 136—139.
112824. Левин, Е. С., Гельд, П. В. и Щипанова, Л. В. Изотерма поверхностного натяжения расплавов железа с германием. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 86—90. — Библиогр.: 7 назв.
112825. Левченко, В. П. и Гольцов, В. А. Лабораторная методика определения относительной флюесочувствительности сталей. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 31—34. — Библиогр.: 6 назв.
112826. Мирошников, Л. А., Сидоренко, Ф. А. и Гельд, П. В. О растворимости  $FeSi_2$  и  $CoSi_2$  в бисилициде никеля. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 65—68. — Библиогр.: 5 назв.
112827. Омельченко, А. В. и Эстрин, Э. И. Влияние высокого давления на кинетику полиморфного превращения. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2975—2977. — Библиогр.: 8 назв.
112828. Паварс, И. А., Баум, Б. А. и Рысс, М. А. Краевые углы смачивания и адгезия жидкого ферросилиция к окиси алюминия. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 145—147.
112829. Попов, Ю. К. и Рябов, Р. А. Экспериментальная установка для исследования проникновения водорода через металлы в условиях тлеющего разряда. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 109—111.
112830. Ратнер, А. В. Деформационная способность сталей при переменных температурах. Теплоэнергетика, 1969, № 5, с. 17—21.
112831. Рябов, Р. А. и Гельд, П. В. О некоторых моделях диффузии водорода в металлах. Тр. Уральского политехи. ин-та, сб. 167, 1968, с. 111—114. — Библиогр.: 11 назв.

112832. Сабирзянов, А. В. и Гельд, П. В. Некоторые особенности вращений  $\beta$ -левоинных сплавов, легированных Al, Ca и P. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 75—80. — Библиогр.: 6 назв.

112833. Савицкий, Е. М., Девингталь, Ю. В. и Грибуля, В. Б. Прогноз металлических соединений типа  $A_3B$  с помощью электронно-вычислительной машины. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1110—1112. — Библиогр.: 6 назв.

112834. Тепловое расширение ниобия, молибдена и их сплава при низких температурах. Укр. физ. ж., т. 14, № 5, 1969, с. 746—750. — Авт.: В. П. Лебедев, А. А. Мамалуй, В. А. Перваков [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

112835. Уфимцева, М. П. и Адамеску, Р. А. и Зеге, И. А. Текстурирование при вторичной рекристаллизации кремнистого железа. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 4—8.

Эксплуатационное опробование котельных сталей ЭП357, ЭИ993, ЭП17, ЭП184. — См. 112606.

112836. Электрические свойства и магнитная восприимчивость сплавов системы FeSi—CrSi. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 69—74. — Авт.: Е. А. Дмитриев, Ф. А. Сидоренко, И. З. Радовский и А. В. Михельсон. — Библиогр.: 9 назв.

112837. Электропроводность и магнитная восприимчивость некоторых сплавов германия с хромом при повышенных температурах. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 81—85. — Авт.: В. Н. Игишев, В. Л. Загряжский, М. А. Марьина и А. В. Михельсон. — Библиогр.: 8 назв.

## в. Черная металлургия

Кайбичева, М. Н. Огнеупоры для вакуумных индукционных печей. — См. 112952.

Кайбичева, М. Н. Служба огнеупоров в футеровке установки для проковки чугуна кислородом. — См. 112953.

Кремнеземистые футеровки сталеразливочных ковшей. — См. 112955.

## г. Цветная металлургия

Кудрявцева, Т. Н. и Воробьева, К. В. Особенности микроструктуры огнеупоров после испытания в медерафинировочной печи. — См. 112956.

О подборе огнеупоров для медеплавильных конвертеров. — См. 112952.

Огнеупоры в производстве магния. — См. 112963.

Прогресс деформирования магниевых материалов в режиме вязкого течения. — См. 112966.

## 7. Технология металлов (обработка металлов)

### а. Общие вопросы

112838. Курочкин, Н. В. Адсорбционное влияние ртути на ультразвуковое разрушение металлов и сплавов. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 103—109. — Библиогр.: 9 назв.

112839. Андрианов, И. С., Родионов, Г. С. и Журилова, Л. А. Экспериментальное исследование прямооточной форсунки с отражателем. [Очистка вагралочных газов]. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 163—166.

## в. Обработка металлов давлением

112840. Анучкин, М. П., Аненков, Н. И. и Попова, Л. В. Особенности несущей способности спиральношовных труб. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 142—151.

112841. Архипов, С. И. К расчету штамповочных молотов при работе на сжатом воздухе. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 27—29.

112842. Булгаков, Б. С. О влиянии формы рабочей поверхности вырезных бойков на неравномерность деформации поковок. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 6—11.

112843. Бунимович, Е. Э. Пластическое деформирование закаленных и малопластичных металлов. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 17—19.

112844. Вайнтрауб, Д. А. Глубокая вытяжка в штампе с конусной матрицей и двойным прижимом. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 19—20.

112845. Вахурин, Н. Е. Выдавливание на универсальных кривошипных прессах. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 42—44.

112846. Головаев, В. Д. Вторичные полосы скольжения при пластическом растяжении анизотропного листового металла. Машиноведение, 1969, № 3, с. 111—114. — Библиогр.: 7 назв.

112847. Горбенко, И. И. Штампы для пробивки отверстий в деталях из тонколистового материала. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 48.

112848. Горохович, А. И. и Исаченков, Е. И. Формование обжатием по жесткому пуансону кольцевых ребер жесткости на осесимметричных оболочках. — Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 14—15.

112849. Горяинов, В. И. и Колганов, В. Н. Варианты расчетного технологического процесса многопозиционного листоштамповочного пресса-автомата. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 21—24.

112850. Догилев, В. И. Бесконтактные переключатели щелевого исполнения и выбор экрана в схемах управления кузнечно-прессовым оборудованием. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 29—31.

112851. Евсюков, А. Н. и Олыша, А. М. Штампы для пробивки пазов в тонкостенных деталях. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 44—45.

112852. Игнатов, А. А. О применении кривошипных горячештамповочных прессов в кузнечных цехах. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 39—42.

112853. Корешков, А. И., Алякринский Б. Б. и Ухватов, Н. Н. Электронагрев листовых оболочек замкнутого контура. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 37—38.

112854. Мухаев, В. В. и Адамеску, Р. А. Текстура горячей прокатки титановых сплавов. Тр. Уральского политех. ин-та, сб. 167, 1968, с. 9—14.



112855. Непершин, Р. И. Напряжения и усилия при осесимметричной объемной штамповке с истечением металла в облой. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 3—6. — Библиогр.: 13 назв.

112856. Новые опытные данные силового режима прессов-автоматов А-112 и А123. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 31—33. — Авт.: Я. М. Раскин, В. А. Здаевич, Н. М. Потапов и А. А. Меркулов.

112857. Охрименко, Я. М., Тюрин, В. А. и Гринюк, А. И. Деформация малопластичных сплавов и условия закрытия осевых несплошностей. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 11—13. — Библиогр.: 7 назв.

112858. Печь безокислительного нагрева с вращающимся подом [для нагрева заготовок под штамповку]. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 33—37. — Авт.: А. А. Загот, Э. И. Оренштин, А. Д. Романов [и др.]

112859. Сгибнев, В. Ф. и Дряшин, И. Б. О способах расчета усилий при двухугловой гибке. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 16—17. — Библиогр.: 8 назв.

112860. Соколов, Л. Н., Олейниченко, В. К. и Скобло, С. Я. Применение бесприбыльных слитков весом более 30 т. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 46—47.

112861. Стерин, В. Я. Удаление поковок и облой с обрезного пресса. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 46.

112862. Суханов, Г. И. Опыт изготовления единичных колец из сплава АМг61. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 47—48.

112863. Федоров, А. И. и Богородский, И. А. Устройство для обрезки кромок коробчатых деталей [полученных выдавливанием]. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 45—46.

112864. Экономия энергии при работе привода механических прессов в импульсном режиме питания. Кузнечно-штамповочное производство, 1969, № 4, с. 24—27. — Авт.: О. М. Соснин, В. Е. Стоколов, В. И. Суслов и И. В. Харизоменов.

#### г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

112865. Грибаиов, В. С., Овчаров, В. К. и Диденко, В. Г. Кожух-укрытие с V-образным шелевым отсосом воздуха к станку двухстороннего торцового шлифования. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 105—108.

112866. Саламандра, Б. Л. О нарезании деталей сложной формы. Машиноведение, 1969, № 3, с. 48—55. — Библиогр.: 6 назв.

#### д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия

Алексеев, С. Н., Тихомирова, М. Ф. и Янцен, Т. Г. Коррозия арматуры и сцепление ее с бетоном на смешанном известково-зольном вяжущем. — См. 112523.

Зайцев, Г. З., Алишоев, Л. Р. и Кудрявцева, С. В. Новый способ упрочнения хвостовиков лопаток турбин. — См. 112577.

112867. Моисеев, В. П., Садаков, Г. А. и Горбунова, К. М. Структура фазовые превращения и некоторые свойства химически восстановленного

кобальта [в покрытии]. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 11, 1968, с. 2751.  
2756. — Библиогр.: 12 назв.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.  
Склеивание

112868. Александр Семенович Фалькевич. [Специалист в области сварки. 1908—1966. Некролог]. Труды ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 5—17, с портр.— «Список трудов А. С. Фалькевича», 151 назв.

112869. Бекетов, А. И. Об объемных электродинамических силах в свариваемом изделии при дуговой сварке. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 89—96. — Библиогр.: 5 назв.

Влияние сварочных материалов на склонность к хрупкому разрушению сварных швов, выполненных при низкой температуре.— См. 112981.

112870. Защита тиристорov в разрядных цепях конденсаторных сварочных машин. Электротехника, 1969, № 5, с. 3—6. — Авт.: В. К. Лебедев, И. В. Пентегов, Е. П. Стемковский и С. Н. Мещеряк.

Конторовский, А. З., Ворновицкий, И. Н. и Разумова, Э. Д. Повышение пластичности сварных соединений паропроводов высокого давления.— См. 112598.

112871. Металлургическое исследование электродов газозащитного типа. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 43—55. — Авт.: А. Г. Мазель, В. Д. Тарлинский, Н. П. Сбарская и М. Н. Фадеева. — Библиогр.: 8 назв.

Рахманов, А. С., Лившиц, Л. С. и Сапунов, Ю. А. О критериях качества соединений труб, выполненных электроконтактной сваркой. — См. 112996.

Рахманов, А. С., Шишкова, Н. Н. и Сапунов, Ю. А. О неразрушающем методе контроля прессовых соединений [трубопроводов].— См. 112997.

Сапунов, Ю. А. Газоэлектрическая сварка в среде CO<sub>2</sub> магистральных и промысловых трубопроводов в полевых условиях.— См. 113000.

Фалькевич, А. С. Исследование и разработка механизированных методов сварки магистральных газонефтепроводов.— См. 113003.

Хусанов, М. Х. Магнитографический контроль сварных соединений [магистральных] трубопроводов.— См. 113005.

Шейкин, М. З. и Хренов, К. К. Усовершенствование некоторых источников тока для электродуговой сварки [магистральных] трубопроводов.— См. 113008.

112872. Шейкин, М. З., Шмелева, И. А. и Мангасаров, Р. А. Закономерности поведения вращающейся электрической дуги, управляемой магнитным полем. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 56—64. — Библиогр.: 7 назв.

112873. Шмелева, И. А. Особенности зажигания и разгона дуги, вращающейся в магнитном поле. [К технологии сварки]. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 65—72. — Библиогр.: 7 назв.

## 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

### а-б. Общие вопросы. Детали машин

112874. Бабицкий, В. И. и Израйлович, М. Я. Некоторые вопросы оптимизации виброударных систем. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 3—11. — Библиогр.: 6 назв.
112875. Бессонов, А. Г. и Петрова, В. В. Электрические формулы для расчета аэродинамического сопротивления гиromотора. *Вопр. прикл. гироскопии*, вып. 4, 1968, с. 69—87. — Библиогр.: 8 назв.
112876. Бессонов, А. П. и Очан, М. Ю. Об уравнивании роторов с переменными инерционными параметрами. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 12—16.
112877. Бродский, И. Л. Некоторые вопросы теории огибающей многопараметрического семейства инструментальных поверхностей. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 32—39. — Библиогр.: 5 назв.
112878. Вулгаков, Э. Б. и Дейчман, И. Б. Геометрия зуба колеса с внутренними зубьями, поднутренными у основания. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 40—47. — Библиогр.: 5 назв.
112879. Выявление оптимальных вариантов раскроя заготовок на металлообрабатывающих предприятиях. *Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т)*, вып. 14, 1968, с. 99—110. — Авт.: А. Г. Казаченок, Е. К. Мелентьев, Г. К. Фокни и Л. К. Тимофеева.
112880. Емельянов, А. В., Завьялов, Г. А. и Шмелев, А. А. Исследование упорного газового подшипника со спиральными канавками и утечкой смазки через зазор радиального подшипника. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 89—92.
112881. Зияев, Т. М. Соотношение темпов роста основных фондов и валовой продукции в машиностроении Узбекистана. *Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва)*, вып. 33, 1968, с. 165—173.
112882. Камхин, Я. Б., Романов, В. Л. и Соловейчик, Я. С. О поперечном проскальзывании в парах качения. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 56—62.
112883. Касамания, А. А. Определение относительных перемещений звеньев четырехзвенной цепи общего вида с одной шаровой и тремя цилиндрическими парами. *Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук*, т. 22, № 1, 1969, с. 28—35. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 6 назв.
112884. Костецкий, Б. И. и Линник, Ю. И. Исследование энергетического баланса при внешнем трении металлов. *Докл. АН СССР*, т. 183, № 5, 1968, с. 1052—1055. — Библиогр.: 6 назв.
112885. Крайкова, Т. Г. Экономическое значение нормирования и сокращения производственного цикла в машиностроении. *Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т)*, вып. 14, 1968, с. 90—98, с табл.
112886. Ленский, М. Ф. Синтез плоских механизмов с кинематическими парами точечного касания по некоторым качественным показателям. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 20—24.
112887. Метод объемов и «сервис» манипулятора. [Кинематика механизма]. *Машиноведение*, 1969, № 3, с. 17—19. — Авт.: И. Б. Виноградов, А. Е. Кобринский, Ю. А. Степаненко и Л. И. Тывес.
112888. Носков, А. И. Методы анализа экономической эффективности автоматических линий. *Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т)*, вып. 14, 1968, с. 75—89.

112889. **О двухслойных вибропоглощающих конструкциях с промежуточным слоем из пенополиуретана.** Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 294—295. — Авт.: Г. А. Булатов, М. Г. Михалина, Н. И. Наумкина и Б. Д. Тартаковский.

112890. **Османкин, Н. Н.** О темпах и эффективности технического перевооружения подшипниковых заводов Куйбышева. Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 66—74.

112891. **Остроумов, Г. А.** О связи теорий трения с теориями прочности. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 306—307.

112892. **Попельник, Б. Н. и Зашквара, В. Г.** О дробящем эффекте молотка молотковой дробилки. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 51—52. — Библиогр.: 6 назв.

112893. **Продан, В. Д. и Румянцев, О. В.** Определение площади действия давления газа при контакте упругих уплотняемых поверхностей. Машиноведение, 1969, № 3, с. 93—97. — Библиогр.: 10 назв.

112894. **Решетов, Д. Н. и Шлейфер, М. А.** Об оценке влияния концентрации нагрузки на распределение напряжений в галтели зуба зубчатого колеса. Машиноведение, 1969, № 3, с. 66—74. — Библиогр.: 7 назв.

112895. **Саркисян, Ю. Л. и Гекчян, Г. С.** Оптимальный синтез передаточного четырехзвенника. Машиноведение, 1969, № 3, с. 25—31.

112896. **Установка и метод для изучения трения и износа в вакууме при воздействии ионизирующего излучения.** Машиноведение, 1969, № 3, с. 98—100. — Авт.: Е. А. Духовской, Э. А. Касимовская, И. В. Крагельский [и др.]. — Библиогр.: 5 назв.

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

112897. **Гуткин, Я. Ш.** Затраты электроэнергии у канатных и бесканатных лифтов. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 229—238.

112898. **Гуткин, Я. Ш.** К выбору электродвигателя бесканатного лифта. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 223—228.

112899. **Гуткин, Я. Ш.** Требования безопасной работы бесканатных лифтов. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 239—241.

112900. **Луговский, С. И. и Гуткин, Я. Ш.** К расчету бесканатного винтового лифта. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 209—221. — Библиогр.: 7 назв.

112901. **Луговский, С. И. и Гуткин, Я. Ш.** К расчету бесканатного фрикционного вспомогательного лифта. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 201—208.

#### д. Приборостроение

112902. **Богданович, М. М.** Обобщенный гиросприбор. Вопр. прикл. гироскопии, вып. 4, 1968, с. 40—57.

112903. **Бортник, А. Н.** Магнитные весы с автоматической компенсацией отклоняющей силы. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 167, 1968, с. 147—149.

112904. **Майстров, Л. Е. и Ченакал, В. Л.** Старейшая счетная машина. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 35—39.

112905. **Сергеев, М. А.** О наземном поплавковом гирокомпасе с жестким торсионным подвесом. Вопр. прикл. гироскопии, вып. 4, 1968, с. 58—68. — Библиогр.: 5 назв.

112906. **Сергеев, М. А.** Устойчивые положения равновесия маятникового гирокомпаса. Вопр. прикл. гироскопии, вып. 4, 1968, с. 88—95.

### е. Звукоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

112907. **Бархатов, А. Н. и Шмелев, И. И.** Исследование приповерхностного звукового канала как канала связи в модельных условиях. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 290—292. — Библиогр.: 5 назв.

112908. **Евменов, В. П., Епифанцев, Б. Н. и Жебровская, Н. Н.** Временное изменение основного тона гласных фонем. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968, [колонтит.: 1967], с. 141—146.

112909. **Епифанцев, Б. Н.** Исследование взаимной корреляции речевых сигналов. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 134—140.

112910. **Маньковский, В. С.** Применение корреляционного метода для изучения локализационных искажений, обусловленных работой стереофонической системы в первичном звуковом поле. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 244—252.

## 10. Химическая промышленность

### а. Общие вопросы

112911. **Андреанов, И. С. и Рабухин, Л. Г.** Влияние диаметра сливного отверстия на производительность гидроциклона. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 333—338.

112912. **Андреанов, И. С., Родионов, Г. С. и Журилова, Л. А.** Результаты испытания уголкового каплеуловителя. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 63—66.

112913. **Андреанов, И. С. и Цветков, В. К.** К вопросу о движении твердой частицы по внутренней поверхности гидроциклона. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 339—346.

112914. **Аршинский, В. М., Прокофьев, Е. В. и Троп, А. Е.** Динамические свойства процесса мокрого измельчения в открытом цикле. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 29—34.

112915. **Веренинов, И. А.** О задаче динамики противоточных процессов в насадочных аппаратах. Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), № 291, 1968 [колонтит.: 1967], с. 70—76. — Библиогр.: 7 назв.

112916. **Давыдов, С. П.** О совершенствовании транспортно-экономических связей химической промышленности Поволжья. Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 56—65.



112917. Елисеев, В. С. Интенсификация процесса осветления холодной воды. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 73—74. — Библиогр.: 6 назв.
112918. Кононенко, В. Д. Повышение эффективности работы местных отсосов [в цехах химического производства]. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 143—152.
112919. Падежнов, А. И. География химической промышленности Московской области. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 50—60.
112920. Петраевский, М. В. Вытяжная панель для вертикально-цилиндрических реакторов [в химической промышленности]. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 54.
112921. Применение корундовых наконечников при контроле температуры плавов на предприятиях химической промышленности. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 172—185. — Авт.: Н. В. Семкина, Н. М. Пермикина, В. Г. Фрексон и А. В. Базыльников. — Библиогр.: 19 назв.
112922. Прокофьев, Е. В., Троп, А. Е. и Аршинский, В. М. Упрощенная модель процесса мокрого измельчения в мельницах непрерывного действия. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 21—28. — Библиогр.: 7 назв.
112923. Розловский, А. И. Выбор рационального регламента взрывоопасных химических производств. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 49—51.
112924. Салль, А. О. К теории избирательности оптических абсорбционных анализаторов состава смесей газов или жидкостей. IV. Способы повышения избирательности оптико-акустических газоанализаторов. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 837—842. — I: т. 11, вып. 5, 1961. — Библиогр.: 17 назв.
112925. Специальные предохранительные мембраны и защитные устройства с применением мембран. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 47—49. — Окончание. Начало: № 2. — Авт.: Н. Е. Ольховский, В. Я. Зинин, А. А. Зинов и В. А. Савиных. В № 3 авт.: Н. Е. Ольховский, В. Я. Зинин, А. А. Зинов и В. К. Ковгелев.
112926. Троп, А. Е., Лукас, В. А. и Леонов, Р. Е. Анализ устойчивости системы «ручного» регулирования с дискретным измерением выходной величины [в процессе помола]. Тр. Свердл. горного ин-та, вып. 52, 1968, с. 97—101.

г. Промышленность удобрений и инсектоfungисидов

112927. Вейдерма, М. А. и Кууск, А. А. Нейтрализация суперфосфата фосфоритной мукой. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 91—101. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

д. Силикатно-керамическая промышленность.  
Стекольная промышленность

112928. Августиник, А. И. и Адамишвили, И. П. Применение сурамского гранита в полуфарфоровых массах. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 30—31.

112929. Андреева, Н. Г., Пожидаев, А. А. и Коваленко, В. В. Исследование влияния продуктов сгорания природного газа на качество эмалированного покрытия. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 22—23.
112930. Антипин, А. Н. Использование золы-уноса тепловых электростанций в США. [Производство заполнителя для бетона]. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 39.
112931. Арсюткин, Н. В., Заболотская, Р. М. и Бичурина, А. А. Планирование эксперимента при исследовании влияния добавок ( $\text{CaO}$ ,  $\text{Fe}_2\text{O}_3$ , шлак) на свойства динаса. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 295—298. — Библиогр.: 5 назв.
112932. Ахьян, А. М. Причины возникновения литьевых пятен на керамических изделиях. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 27—28.
112933. Бензарь, В. К. и Бубен, К. К. Контроль спекания аглопорита радиоволнами СВЧ. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 22—23.
112934. Бережковская, М. И. и Устинова, Г. Н. Больше внимания экономической эффективности производства [стекла]. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 37—40.
112935. Бразукевич, Г. С., Дайчман, Н. Д. и Первин, В. Е. Автоматическое регулирование толщины асбестоцементных листов. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 21—22.
112936. Брон, В. А., Степанова, И. А. и Кудрявцева, Т. Н. Влияние структурных особенностей доломитов Красноуфимского месторождения на поведение их при нагревании. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 46—53. — Библиогр.: 8 назв.
112937. Брон, В. А., Узберг, А. И. и Степанова, И. А. Термостойкие хромофорстеритовые огнеупорные изделия. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 89—106. — Библиогр.: 19 назв.
112938. Будников, П. П., Григорьев, В. С. и Гиндис, Я. П. Получение шлаковой пемзы и гранулированного шлака в гидрожелобном агрегате. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 8—10.
112939. Васильков, С. Г. и Хасянова, Р. У. Опыт изготовления аглопорита. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 37—38.
112940. Вилис, К. К. Влияние «щелоков» на срок службы стекловаренных печей и качество стеклоизделий. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 8—11.
112941. Влияние термообработки на микроструктуру, прочность и диэлектрические свойства корундовой керамики. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 316—320. — Авт.: И. Г. Орлова, И. С. Кайларский, Л. И. Карякин и Э. В. Дегтярева.
112942. Воронов, М. Р. Полнее использовать богатства недр. [О развитии слюдяной пром-сти]. Разведка и охрана недр, 1969, № 5, с. 37—38.
112943. Гризак, Ю. С. Новые автоматические устройства в асбестоцементном производстве. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 20.
112944. Гудзь, Л. Ф. и Латышева, А. Н. Определение свободной окиси магния [в огнеупорах] трилонометрическим методом. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 267—269.
112945. Данилевич, Т. А. Низкотемпературные массы для производства коврово-мозаичных плиток однократным скоростным обжигом. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 24—26.
112946. Диесперова, М. И., Кротова, Г. С. и Кудрявцева, Т. Н. Магнетиты Савинского месторождения. [Технол. свойства]. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 7—15.
112947. Закгейм, Г. М. Улучшение обжига дренажных труб. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 18—19.

112948. Зализняк, Д. В., Ефимова, Л. А. и Панкова, Н. А. Влияние различных технологических факторов на полосность стекла. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 5—8.
112949. Золотарский, А. З. Обработка глиняной массы в вальцах. Стронт. материалы, 1969, № 3, с. 26—28.
112950. Исследование взаимосвязи параметров производства листового стекла и его качества. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 1—5. — Авт.: В. Е. Копелев, В. В. Полляк, В. Б. Терман [и др.].
112951. Исследование свойств алюмосиликатных масс с добавлением силлиманита, диаспора и аркалыкской породы в связующую часть шихты. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 75—88. — Авт.: Т. С. Игнатова, В. Г. Флягин, Е. И. Чукурева [и др.] — Библиогр.: 18 назв.
112952. Кайбичева, М. Н. Огнеупоры для вакуумных индукционных печей. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 134—147. — Библиогр.: 27 назв.
112953. Кайбичева, М. Н. Служба огнеупоров в футеровке установки для продувки чугуна кислородом. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 156—171. — Библиогр.: 6 назв.
112954. Кашеев, И. Д. и Мамыкин, П. С. Шлакоустойчивость основных огнеупоров. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 257—266. — Библиогр.: 19 назв.
112955. Кремнеземистые футеровки сталеразливочных ковшей. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 107—126. — Авт.: В. Г. Флягин, Г. И. Исаев, А. В. Жуков [и др.] — Библиогр.: 22 назв.
112956. Кудрявцева, Т. Н. и Воробьева, К. В. Особенности микроструктуры огнеупоров после испытания в медеаффинировочной печи. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 200—208.
112957. Кутателадзе, К. С. и Гвазава, Г. Г. Влияние борного ангидрида на химическую стойкость стекломассы с высоким содержанием окислов железа и алюминия. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 17—20.
112958. Лясин, В. Ф. Исследование поведения циркониевых секторов при высокой температуре. [Варка кварцевого стекла]. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 20—21.
112959. Маложелезистый плотный дианс для высокотемпературных зон стекловаренных печей. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 64—74. — Авт.: А. А. Бичурина, З. И. Михалева, З. К. Журавлева и Л. И. Емельянова. — Библиогр.: 6 назв.
112960. Марьевич, Н. И. Воздействие сернистого газа на магниевые огнеупоры. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 229—237. — Библиогр.: 15 назв.
112961. Миркеев, А. О. и Овчаров, В. К. Борьба с пылью при резании изделий из асбесто-технического материала. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 47—50.
112962. О подборе огнеупоров для медеплавильных конвертеров. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 186—199. — Авт.: В. А. Рагозинников, И. Л. Щетникова, А. П. Панкратов и В. Г. Кожин. — Библиогр.: 33 назв.
112963. Огнеупоры в производстве магния. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 148—155. — Авт.: Н. Н. Устюжанина, В. А. Рагозинников, С. П. Соляков и В. Ф. Корнилина. — Библиогр.: 10 назв.
112964. Получение плотных, термически и гидратационно устойчивых изделий на основе соединений редкоземельных элементов. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 54—63. — Авт.: Н. В. Семкина, Н. А. Лихоманова, Т. Н. Кудрявцева и Л. П. Судакова. — Библиогр.: 25 назв.

112965. Попов, А. Д. и Лопатинская, Д. И. Глины Кизил-Кийского месторождения. [Технол. свойства]. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 3—6.

112966. Процессы деформирования магнизиальных материалов в режиме вязкого течения. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 245—256. — Авт.: И. П. Басьяс, Е. Ф. Косолапов, Ю. П. Гилев и А. П. Оюрина. — В огл. 1-й авт.: И. П. Бальянс. — Библиогр.: 9 назв.

112967. Романович, П. В. Выше проектных показателей. [О работе Белгор. комбината асбестоцементных изделий]. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 5—6.

112968. Рутман, Д. С. Принципы проектирования технологии высокоогнеупорных изделий из чистых окислов. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 270—282. — Библиогр.: 9 назв.

112969. Сладков, А. С. и Шлемович, В. И. Разжижение пластичной глины в роторной мельнице-мешалке. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 29—30.

Узберг, А. И. и Тупилкин, И. Н. Саткинские доломиты как сырье для производства металлургического порошка и изделий на смоляной связке. — См. 112799.

112970. Устьянцев, В. М., Бессонов, А. Ф. и Зыков, П. С. Установка для автоматического программного регулирования температуры печей сопротивления. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 283—287. — Библиогр.: 5 назв.

112971. Усыкин, М. А., Авдеева, А. А. и Торпусман, М. Б. Применение цементной пыли-уноса в производстве силикатного кирпича. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 23—24.

112972. Фоменко, С. М. и Степанов, А. П. Опыт работы Воронежского завода керамических изделий по улучшению качества продукции. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 43—44.

112973. Хатунцева, П. Ф. и Плакса, А. В. Полуавтомат для одновременного двустороннего формования изоляторов. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 40—41.

112974. Хорошавин, Л. Б. и Дроздова, Т. А. Свойства кристаллитов периклаза и их влияние на твердение периклазового цемента. Тр. Вост. ин-та огнеупоров, вып. 7, 1968, с. 209—228. — Библиогр.: 28 назв.

112975. Элькинсон, Л. З. Математическая модель стекловаренной печи по параметрам регулирования. Стекло и керамика, 1969, № 3, с. 11—17.

#### е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

112976. Аарна, А. Я. и Карьяма, Е. Б. Разделение одно- и двухатомных фенолов методом бумажной хроматографии. Тр. Таллинского политех. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 13—17. — Резюме на англ. яз.

112977. Автоматическое регулирование режима обогрева коксовых печей. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 23—28. Авт.: А. М. Сегаль, Л. И. Буглак, Д. М. Амстиславский и С. Е. Ковальский. — Библиогр.: 10 назв.

112978. Анучкин, М. П., Георгиев, М. Н. и Догадаева, В. А. Особенности обеспечения надежной работы [магистральных] трубопроводов в условиях Крайнего Севера. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 136—141. — Библиогр.: 9 назв.

112978а. Баембитов, Ф. Г. и Дядькин, И. Г. К теории метода гамма-гамма-каротажа при исследовании емкостей подземного хранения нефтепродуктов в отложениях каменной соли. Тр. (Куйбышевский НИИ нефт. пром-сти), вып. 37, 1968, с. 11—18.

112979. Влияние глубокой сушки угольных шихт на производительность коксовых печей. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 19—23. — Авт.: В. Г. Зашквара, А. Г. Дюканов, В. Н. Семисалова [и др.] — Библиогр.: 11 назв.

112980. Влияние предварительного диэлектрического нагрева углей на выход и состав экстрагируемых из них веществ. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 5—8. — Авт.: Б. Н. Житов, А. М. Загорец, Г. Н. Макарова и А. Л. Мясникова. — Библиогр.: 7 назв.

112981. Влияние сварочных материалов на склонность к хрупкому разрушению сварных швов, выполненных при низкой температуре. [Сварка магистр. трубопроводов]. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 73—79. — Авт.: А. Г. Мазель, Е. М. Рогова, Ж. А. Полузьян и М. Б. Григорьева. — Библиогр.: 8 назв.

112982. Диденко, В. Е., Левин, С. Т. и Обуховский, Я. М. Исследование технологических параметров продуктов обогащения и угольной шихты для коксования. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 1—9. — Библиогр.: 6 назв.

112983. Казначеев, А. М. Опыт работы смолоперегонного цеха. [Авдеевский коксохим. з-д]. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 47—51.

112984. Као Ван Ты и Сысков, К. И. Получение технологического топлива коксованием гранулированного антрацита. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 9—11. — В огл. 1-й авт.: Као-ван Ты. — Библиогр.: 5 назв.

112985. Каплуи, М. М., Макаров, Г. Н. и Житов, Б. Н. Коксование термически подготовленных угольных шихт в опытной печи. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 12—15. — Библиогр.: 5 назв.

112986. Кафтанов, С. В., Федосеев, С. Д. и Свирида, Л. В. Исследование кинетики реакции восстановления двуокиси углерода углеродом при высоких температурах. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 29—32. — Библиогр.: 5 назв.

112987. Кипоть, Н. С., Бродович, А. И. и Филиппов, Б. С. Очистка коксового газа от окиси азота. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 40—47. — Библиогр.: 47 назв.

112988. Кудряшов, В. И., Сысков, К. И. и Королев, Ю. Г. Интенсификация процесса получения высокоплавкого пека методом окислительной поликонденсации с микродобавками солей тяжелых металлов. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 26—28.

112989. Макаров, Г. Н. и Филоенко, Ю. Я. Влияние некоторых факторов на электропроводность коксов, полученных при коксовании газовых углей в кольцевой печи. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 21—25.

112990. Максимец, Ю. К. Некоторые вопросы экономической целесообразности реконструкции заводов для переработки высокосернистых нефтей. Уч. зап. (Куйбышевский план. ин-т), вып. 14, 1968, с. 26—33.

112991. Маринич, Л. И., Привалов, В. Е. и Громов, Е. И. Перспективы применения газо-жидкостной хроматографии в контроле коксохимического производства. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 33—40. — Библиогр.: 37 назв.

112992. Митюшина, Н. К., Зыков, Д. Д. и Дубровская, Д. П. Периодическая ректификация как метод выделения индивидуальных углеводородов из их смесей. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 28—33. — Библиогр.: 5 назв.

112993. Новиков, Н. И. Предохранительные клапаны аппаратов на нефтеперерабатывающих заводах. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 21—22.

112994. Получение кокса для электротермических процессов в кольцевых печах. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 16—20. Авт.: С. В. Кафтапов, Г. Н. Макаров, Н. Д. Макарова и Ю. Я. Филопенко.
112995. Привалов, В. Е., Скляр, М. Г. и Семисалов, Л. П. Основные направления в области улучшения качества доменного кокса. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 12—18. — Библиогр.: 16 назв.
112996. Рахманов, А. С., Лившиц, Л. С. и Сапунов, Ю. А. О критериях качества соединений труб, выполненных электроконтактной сваркой. [Сооружение магистр. трубопроводов]. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 127—135.
112997. Рахманов, А. С., Шишкова, Н. Н. и Сапунов, Ю. А. О неразрушающем методе контроля прессовых соединений [трубопроводов]. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 119—126.
112998. Ример, М. И. и Вольнкина, Т. Н. Методика анализа эффективности использования основных фондов на предприятиях нефтеперерабатывающей промышленности. Уч. зап. (Куйбышевский план, ин-т), вып. 14, 1968, с. 18—25.
112999. Ример, М. И. и Максимец, Ю. К. Организационно-экономические вопросы освоения новых производственных мощностей на нефтеперерабатывающих заводах. Уч. зап. (Куйбышевский план, ин-т), вып. 14, 1968, с. 3—17.
113000. Сапунов, Ю. А. Газоэлектрическая сварка в среде  $CO_2$  магистральных и промышленных трубопроводов в полевых условиях. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 80—88. — Библиогр.: 7 назв.
113001. Славновская, С. Н. Влияние сырьевого фактора на фондоотдачу предприятий нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности Куйбышевской области. Уч. зап. (Куйбышевский план, ин-т), вып. 14, 1968, с. 40—46.
113002. Трофимов, А. И. Из опыта пуска и наладки газоочистной установки. [Горлов. хим. комбинат]. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 53—54.
113003. Фалькевич, А. С. Исследование и разработка механизированных методов сварки магистральных газонефтепроводов. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 18—43.
113004. Ханунов, А. И. Повышение эффективности использования ресурсов нефтегазового углеводородного сырья. Уч. зап. (Куйбышевский план, ин-т), вып. 14, 1968, с. 34—39.
113005. Хусанов, М. Х. Магнитографический контроль сварных соединений [магистральных] трубопроводов. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 105—118.
113006. Шапошников, Е. М. Методика расчета оптимального плана расстановки перегрузочных средств. (На примере нефтеперекачивающих средств пароходства «Волготанкер»). Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 61, 1968, с. 206—227.
113007. Шебаршина, Н. Н. Проблемы транспорта Тюменской нефти. Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 106—118.
113008. Шейкин, М. З. и Хренов, К. К. Усовершенствование некоторых источников тока для электродуговой сварки [магистральных] трубопроводов. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 97—104.

113009. Аверьянов, В. А., Швец, В. Ф. и Лебедев, Н. Н. Конкурирующее дегидрохлорирование пентахлорэтана и симметричного тетрачлорэтана в газовой фазе. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 37—42. — Библиогр.: 7 назв.
113010. Белякова, Е. П., Горощенко, Я. Г. и Двернякова, А. А. Разложение измененного ильменита серной кислотой. Укр. хим. ж., т. 34, вып. 11, 1968, с. 1184—1189. — Библиогр.: 8 назв.
113011. Исмаилов, А. Г., Рустамов, М. И. и Алиев, В. С. Опытнo-промышленное испытание процесса каталитического дегидрирования бутана в восходящем потоке. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 2, с. 34—36.
113012. Исследование кинетики иницированного хлорирования n-гептана. Тр. ин-та (Моск. хим. технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 43—47. — Авт.: В. Ф. Швец, Х. Ш. Каримов, Н. Н. Лебедев и А. В. Ромашкин. — Библиогр.: 8 назв.
113013. Камнева, А. И. и Шопов, Д. С. Жидкофазное окисление п-оксилола, катализируемое солями кобальта. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 92—95. — Библиогр.: 10 назв.
113014. Кочнова, З. А., Кривопалова, И. С. и Сорокин, М. Ф. Определение качественного и количественного состава фракций синтетических жирных кислот. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 58—60.
113015. Непрерывное алкилирование п-крезола изобутиленом на ионообменной смоле КУ-2. Хим. пром-сть, 1969, № 2, с. 16—18. — Авт.: В. К. Гусев, В. И. Исагулянец, П. С. Белов [и др.]
113016. Получение фталевой кислоты одностадийным окислением о-ксилола в жидкой фазе. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 96—101. — Авт.: Н. Г. Дигуров, Я. В. Настюкова, Н. Н. Лебедев и Н. А. Дьяконов. — Библиогр.: 8 назв.
113017. Попов, А. Ф., Корнеев, Н. Н. и Жигач, А. Ф. Каталитическое влияние некоторых соединений на синтез алюминийалкилов. Хим. пром-сть, 1969, № 2, с. 19—22. — Библиогр.: 21 назв.
113018. Попова, В. И., Ивашова, Н. П. и Попов, С. Н. Интенсификация окислительных процессов в производстве диметилтерефталата из п-ксилола. Хим. пром-сть, 1969, № 2, с. 13—15. — Библиогр.: 9 назв.
113019. Ректификация-сублимация пиромеллитового дигидрида. Хим. пром-сть, 1969, № 2, с. 18—19. — Авт.: М. Ф. Мазитов, Р. Х. Мухутдинов, В. П. Борщенко и Н. П. Анашкина. — Библиогр.: 7 назв.
113020. Технология получения циклогексаноноксида фотохимическим методом. Хим. пром-сть, 1969, № 2, с. 8—12. — Авт.: А. А. Стрельцова, Л. А. Левашова, К. Е. Кузнецова [и др.] — Библиогр.: 23 назв.

### з. Резиновая промышленность

113021. Газохроматографические спектры продуктов пиролиза каучуков. Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 93—96. — Авт.: В. Р. Алишоев, В. Г. Березкин, А. А. Королев [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

113022. Кольченко, А. В. и Осинчук, З. П. О влиянии гидростатического давления на механические свойства резины. Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 3, с. 22—24. — Библиогр.: 6 назв.

и. Промышленность пластмасс

113023. Акутин, М. С., Артеменко, Б. Н. и Силицына, Г. Н. Исследование реологических свойств модифицированного полиэтилена. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 186—191. — Библиогр.: 11 назв.

113024. Акутин, М. С., Белова, А. А. и Мешеряков, Ю. Я. Изучение процесса отверждения фенольноформальдегидных олигомеров в присутствии структурообразователей. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 139—141.

113025. Акутин, М. С., Егорова, Л. Н. и Поздняков, Э. В. Регулирование свойств поливинилхлорида в процессе переработки. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 197—200.

113026. Акутин, М. С. и Кривоносов, А. И. Влияние аппретирующих материалов на процессы отверждения мочевиноформальдегидных смол. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 133—135.

113027. Акутин, М. С., Кривоносов, А. И. и Шатилин, Н. В. Влияние термохимической обработки стекловолокна на свойства мочевиноформальдегидных стеклопластиков. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 136—138. — Библиогр.: 6 назв.

113028. Акутин, М. С. и Мурашов, Б. А. Пластификация аминопласта. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 205—208. — Библиогр.: 6 назв.

113029. Акутин, М. С., Мурашов, Б. А. и Щеглова, Л. Н. Исследование процессов структурирования мочевиноформальдегидных олигомеров методом ИК-спектроскопии. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 129—132. — Библиогр.: 9 назв.

113030. Архангельский, Д. Н., Тихомирова, Ю. М. и Безвершенко, В. И. О методике определения низкомолекулярных соединений в поликапроамиде. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 67—69.

113031. Васильев, А. В. и Майборода, В. И. Свойства растворов ксантогената целлюлозы, полученного в органическом растворителе. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 33—35. — Библиогр.: 7 назв.

113032. Верховецкий, И. Сварка труб из полиэтилена. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 3, с. 60—61.

113033. Влияние пластификаторов на свойства поликапроамида. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 10—11. — Авт.: В. М. Полуденная, Н. С. Волкова, Д. Н. Архангельский и А. А. Кошкин. — Библиогр.: 9 назв.

113034. Данелян, Г. Г., Лившиц, Р. М. и Мосина, Р. В. Реологические свойства растворов привитых сополимеров поливинилового спирта и полиакриловой кислоты. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 27—29.

113035. Деформация полимерных тел, содержащих фибриллярные сферолиты. Физика твердого тела, т. II, вып. 5, 1969, с. 1220—1227. — Авт.: В. Г. Баранов, С. Я. Френкель, Т. И. Волков и К. А. Гаспарян. — Библиогр.: 20 назв.

113036. Диэлектрические свойства и взаимодействие нитроцеллюлозы с пластификаторами. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 209—213. — Авт.: Э. А. Черерегин, А. С. Бакаев, Р. И. Шнейерсон и А. П. Стецовский. — Библиогр.: 9 назв.

113037. Егоров, Е. А., Песчанская, Н. Н. и Степанов, В. А. Деформация полимеров ниже температуры стеклования. Физика твердого тела, т. 11, вып. 5, 1969, с. 1325—1330. — В огл. 2-й авт.: Н. Н. Песчанский [1]. — Библиогр.: 11 назв.
113038. Зайцев, К. И. и Ляшенко, В. Ф. Определение температурного поля при сварке полиэтиленовых труб в раструб. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 165—169.
113039. Зайцев, К. И., Ляшенко, В. Ф. и Самарина, Г. П. Особенности герметического цикла при контактной сварке труб из термoplastов. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 159—164.
113040. Зайцев, К. И. и Сергеева, Н. Л. Исследования свариваемости армированных пленочных материалов типа ПАК-40 и СПА-ЭР. Тр. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], вып. 19, 1967, с. 152—158.
113041. Изучение структурированных полиакрилонитрильных волокон изометрическим методом. Сообщ. 2 на тему «Изучение свойств структурированных полиакрилонитрильных волокон». Хим. волокна, 1969, № 2, с. 21—23. — Авт.: М. А. Жаркова, Г. И. Кудрявцев, И. Ф. Худошев и Т. А. Романова. — Библиогр.: 5 назв.
113042. Исследование процесса терморелаксации волокна из поливинилового спирта. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 51—53. — Авт.: З. Ф. Прохорова, Л. Е. Утевский, К. Е. Перепелкин и Г. П. Василькова. — Библиогр.: 14 назв.
113043. Каллер, А. Л. и Шанюк, Л. И. Ксантогенирование щелочной целлюлозы при повышенных температурах. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 35—36. — Библиогр.: 6 назв.
113044. Каргин, В. А., Соголова, Т. И. и Рапопорт, Н. Я. Исследование элементарных актов процесса структурообразования в полимерах. Докл. АН СССР, т. 183, № 4, 1968, с. 867—869, с табл.
113045. Кириченко, Э. А., Шестакова, Т. Г. и Нифантьев, Э. Е. Фосфорсодержащие полимеры. Синтез полифосфитов на основе гекситов. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 214—216.
113046. Кобзова, Р. И., Тубянская, Г. С. и Опарина, Е. М. Стабилизация фторсодержащих полисилоксанов при помощи антиокислительных присадок. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 2, с. 52—53. — Библиогр.: 7 назв.
113047. Кошкин, В. Г. и Ларкина, В. И. Исследование вязко-пластических свойств наполненных поливинилацетатных составов. Сб. тр. (ВНИИ новых строит. материалов), вып. 18, 1967, с. 67—70.
113048. Леликов, Ю. Б., Никонова, Е. А. и Лебедева, А. И. Кислотные красители для крашения полиамидов в массе. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 69—71. — Библиогр.: 8 назв.
113049. Модификация полипропилена путем введения полимерных полупроводников в качестве структурообразователей. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 192—196. — Авт.: М. С. Акутин, Б. А. Кренцель, Б. Э. Давыдов [и др.] — Библиогр.: 8 назв.
113050. Модификация эпоксидных и ненасыщенных полиэфирных смол олигомером фурфурилиденсалицилиденацетона. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 147—150. — Авт.: Ю. А. Корольков, И. В. Каменский, В. В. Коршак и В. В. Кулаков.



113051. **Некоторые факторы, обуславливающие устойчивость** мокрого формирования нити. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 12—14. — Авт.: Е. А. Воробьев, В. Д. Фихман, Л. Н. Зубов и В. С. Захаров. — Библиогр.: 9 назв.

113052. **Никифоров, С. А.** Об исследовании акустических свойств растворов полимеров. Уч. зап. (Курский пед. ин-т), т. 38, 1967, с. 75—80. — Библиогр.: 20 назв.

113053. **О возможности регулирования морфологии полимера при блочной полимеризации винилхлорида.** Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1080—1082, с табл. — Авт.: Д. Н. Борт, В. Г. Маринин, А. И. Калинин и В. А. Каргин.

113054. **О некоторых закономерностях течения расплава полипропилена при формировании волокон.** Хим. волокна, 1969, № 2, с. 14—16. — Авт.: В. М. Бондаренко, М. П. Зверев, Г. А. Мичурина и В. С. Клименков. — Библиогр.: 5 назв.

113055. **О формировании в прядильных трубках.** [По зарубежным материалам]. — Хим. волокна, 1969, № 2, с. 4—9. — Авт.: В. И. Усатенко, Н. П. Шишкина, А. Т. Серков и Г. А. Будницкий. — Библиогр.: 22 назв.

113056. **Определение местоположения зоны фактической ориентации при вытягивании химических волокон.** [Письмо в ред.] Хим. волокна, 1969, № 2, с. 77. — Авт.: Б. Пугач, О. Лелинков, К. Перепелкин и Л. Утевский.

113057. **Оценка стойкости прокладочных материалов в агрессивных средах при производстве капролактама.** Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 3, с. 22. — Авт.: И. Н. Растигайлов, С. А. Жукова, В. А. Качанов и В. С. Кузуб.

113058. **Папков, С. П., Уханова, З. В. и Антипова, Р. В.** Влияние сульфата цинка в осадительной ванне и модификатора в вискозе на первичную стадию формирования волокна. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 37—38.

113059. **Папков, С. П., Уханова, З. В. и Антипова, Р. В.** О критической кратности вытяжки вискозного волокна при формировании. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 44—46.

113060. **Пенькова, М. П., Скоробогатова, Л. Ф. и Конкин, А. А.** Модификация полиакрилонитрильного волокна методом привитой сополимеризации. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 18—21. — Библиогр.: 5 назв.

113061. **Получение и свойства волокон из смесей полиакрилонитрила и ацетата целлюлозы.** Хим. волокна, 1969, № 2, с. 16—18. — Авт.: Н. Г. Щербакова, Т. А. Стрижакова, В. Е. Ложкин [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

113062. **Растворение ксантогената целлюлозы при повышенном содержании щелочи.** Хим. волокна, 1969, № 2, с. 61—62. — Авт.: Г. А. Молочная, М. Е. Шор, Э. П. Ефремова [и др.] Перед текстом 2-й авт.: В [И] Е. Шор.

113063. **Свойства теплостойкого поливинилхлорида и волокна на его основе.** Хим. волокна, 1969, № 2, с. 29—31. — Авт.: А. Н. Завьялов, Ю. В. Глазковский, Л. Н. Зубов [и др.] — Библиогр.: 14 назв.

113064. **Связь между структурой и набуханием поливинилспиртовых волокон.** Хим. волокна, 1969, № 2, с. 23—25. — Авт.: В. С. Бондаренко, Л. А. Вольф, Л. М. Логинов и Г. Н. Афанасьева.

113065. **Серков, А. Т. и Котомина, И. Н.** Направленное структурообразование при формировании вискозных волокон. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 38—39.

113066. Сиймер, Э. Х., Кийслер, К. Р. и Сиймер, К. Ю. О реакционной способности двухатомных фенолов с формальдегидом [в синтезе клеевых смол]. Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А. № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 19—27. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

113067. Синтез и исследование некоторых водорастворимых пиридинсодержащих анионитов. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 126—128. — Авт.: А. Б. Даваиков, В. В. Коршак, Л. Б. Зубакова [и др.] — Библиогр.: 8 назв.

113068. Синтез и исследование полимеров фурфурилиденбензилиденацетона 1-( $\alpha$ -фурил)-5-фенил-1,4-пентадиен-она-3. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 142—146. — Авт.: Ю. А. Корольков, И. В. Камеиский, В. В. Коршак [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

113069. Слипченко, Г. Ф. и Смокин, В. Ф. Влияние наполнителей на прочностные и деформативные свойства фурилового полимера. Сб. тр. (ВНИИ новых строит. материалов), вып. 18, 1967, с. 62—66.

113070. Сорокин, М. Ф. и Колосов, В. Г. Полимеризация фенолглицидилового эфира в присутствии тетрафторбората триэтиламмония. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 182—185. — Библиогр.: 11 назв.

113071. Сорокин, М. Ф. и Куликовский, О. И. Взаимодействие формальдегида с некоторыми п-замещенными фенолами. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 88—91. — Библиогр.: 11 назв.

113072. Сорокин, М. Ф. и Фомичева, Т. Н. Кинетика эпексидирования дициклопентадиенилового эфира метилового спирта смесью перекиси водорода и бензонитрила. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 74—78.

113073. Сорокин, М. Ф. и Фомичева, Т. Н. Эпексидирование дициклопентадиенилового эфира метилового спирта смесью перекиси водорода и бензонитрила. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 71—73. — Библиогр.: 8 назв.

113074. Сушка вискозного волокна с предварительной тепловлажностной обработкой. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 40—41. — Авт.: О. А. Кремнев, В. Р. Боровский, М. Д. Коросташ [и др.]. — Библиогр.: 8 назв.

113075. Тевлина, А. С., Колесников, Г. С. и Джалилов, А. Т. Синтез водорастворимых полиэлектролитов на основе полифениленэтिला. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 115—118. — Библиогр.: 5 назв.

113076. Термомеханические и химические свойства структурированных полиакрилонитрильных волокон. Сообщ. 3 на тему «Деформационные и термомеханические свойства структурированных полиакрилонитрильных волокон». Хим. волокна, 1969, № 2, с. 49—50. — Авт.: М. А. Жаркова, Г. И. Кудрявцев, И. Ф. Худошев и Т. А. Романова.

113077. Толчинский, С. С. и Марданян, М. М. Исследование взрывоопасных свойств пылевоздушных смесей некоторых марок пресспорошков фенопластов. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 217—220.

113078. Трощенко, А. Д., Туровский, А. П. и Федоров, И. И. Новый полимеризатор-смеситель для синтеза гетеросилоксанов. Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 3, с. 39—40.

113079. Трушин, Б. Н., Даваиков, А. Б. и Коршак, В. В. Пористые сополимеры из стирола и диметакриловых эфиров некоторых фенолов. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 119—123. — Библиогр.: 15 назв.

113080. Трушин, Б. Н., Даванков, А. Б. и Коршак, В. В. Сильноосновные аниониты из сополимеров стирола и диметакриловых эфиров некоторых фенолов. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), вып. 57, 1968, с. 124—125.

113081. Устройство для активации поверхности полиэтиленовой пленки перед печатанием. Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 2, с. 4—5. — Авт.: А. Ф. Ножненко, А. Д. Петухов, И. З. Онатий [и др.]

113082. Хакимова, А. Х., Шаблыгин, М. В. и Михайлов, Н. В. Спектроскопическое исследование полиамидных волокон, структурированных формальдегидом. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 25—27. — Библиогр.: 15 назв.

113083. Хамраев, А. Л. и Геллер, Б. Э. Особенности структурно-механических свойств щелочных растворов карбоксиметилцеллюлозы. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 46—48. — Библиогр.: 14 назв.

113084. Хроматографический метод определения ацетона в паро-воздушной и водо-ацетоновой смесях. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 71—73. — Авт.: В. П. Залишня, М. В. Киракосян, Н. Б. Знаменская [и др.]

113085. Шанкин, П. А. и Гличев, Г. Т. К вопросу фильтрации вискозы через зернистые материалы. [Сообщ.] 2. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 31—33.

113086. Шмелева, Н. В. Производственно-техническое обучение на Нижне-Тагильском заводе пластмасс. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 33—34.

113087. Экономическая эффективность непрерывного производства полиэфирного волокна. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 59—60. — Авт.: В. И. Зуев, В. С. Евсюков, Э. М. Айзенштейн и В. А. Спирин. — Библиогр.: 13 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.  
Фотохимическая промышленность, Жировая  
и парфюмерная промышленность, Мыловарение

113088. Бобков, А. С. и Журавлев, В. С. Безопасность процессов клееприготовления. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 3, с. 26—29.

113089. Бонгард, С. А. и Иорданский, А. Н. Современные цветные киноплёнки. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 275—288.

113090. Изучение поликристаллических соединений  $Al_2S_3$ . Ю. А. Варвас и К. В. Керм. Сообщ. 5. Фоточувствительные пленки сульфида кадмия, полученные химическим путем. Тр. Таалинского политехи. ин-та. Серия А, № 254. Сб. статей по химии и хим. технологии, 17, 1967, с. 75—81. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

113091. Исследование сенсибилизирующего действия полиэтиленгликолей в фотографических эмульсиях и проявителях. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 158—167. — Авт.: А. М. Чураева, В. И. Шеберстов, Н. В. Макаров и Т. Г. Овечкина. — Библиогр.: 19 назв.

## 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность.

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.  
Лесная и деревообрабатывающая промышленность

113092. Плоткин, Л. Г. и Пороцкий, В. Я. Декоративный бумажно-слоистый пластик. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 13—14.

113093. **Экономический** метод получения толе-руберойдной гали из отходов обогащения асбеста. Строит. материалы, 1969, № 3, с. 24—25. — Авт.: И. С. Карагод, Ю. С. Федоров, Н. Н. Долгополов и В. В. Норкин.

## 12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

113094. **Ильина, Л. Р. и Конашевич, В. М.** Упрочнение поверхности нитераскладывающих барабанчиков крутильной машины. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 74—75. — Библиогр.: 7 назв.

113095. **Кавалерова, Л. М., Меглицкий, В. А. и Захаров, М. И.** Определение равномерности распределения прядильной подготовки на полиамидной нити методом радиоактивных индикаторов. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 65—67.

113096. **Лабаз (бункер) кардочесального аппарата с фильтром.** Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 113—115. — Авт.: С. И. Луговский, В. С. Грибанов, В. К. Овчаров и В. Г. Диденко.

113097. **Луговский, С. И. и Овчаров, В. К.** Расчет фильтрующих камер (лабазов) для кардочесальных машин. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 33—42.

113098. **Митрофанов, Ю. А. и Широков, Г. У.** Автоматизация приготовления раствора рабочей щелочи [для мерсеризации волокна]. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 62—64.

113099. **Новак, В. А.** Зависимость характера натяжения основы в производстве кордной ткани из навоев от конструкции опор сновального валика. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 56—58.

113100. **Пирогов, В. А., Земцова, Н. М. и Цымбаненко, В. Е.** О целесообразной форме и размерах паковок на прядильной машине. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 53—55.

113101. **Савченко, Р. М.** Текстильная промышленность Московской области. Уч. зап. (Моск. обл. пед. ин-т), т. 208. Экон. география, вып. 1, 1968, с. 34—49. — Библиогр.: 13 назв.

113102. **Эластичный вискозный корд.** [Письмо в ред.] Хим. волокна, 1969, № 2, с. 76. — Авт.: А. Серков, В. Цветков, В. Вараксин [и др.]

## 13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

113103. **Определение аминов в летучих компонентах пищевых продуктов.** Газовая хроматография [НИИ техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР], вып. 7, 1967, с. 122—124. — Авт.: Р. В. Головня, Г. А. Мионов, И. Л. Журавлева и Р. А. Абдуллина.

113104. Герману Моисеевичу Дезенту 60 лет. [Специалист в области технологии производства мороженого]. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 52.

113105. Головкин, Н. А. и Гейнц, Р. Г. Продолжительность подмораживания говяжьих полутуш. Холодильная техника, 1969, № 2, с. 35—36. — Библиогр.: 8 назв.

113106. Долбиш, Г. А. О методах консервирования печени для получения витамина А в жире. Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, т. 60, 1967, с. 115—162. — Библиогр.: 10 назв.

113107. Кизеветтер, И. В. и Гордиевская, В. С. Технология производства крабовых консервов. Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, т. 60, 1967, с. 3—150. — Библиогр.: с. 147—150.

113108. Печатина, В. И. Об антиокислительных свойствах бутилгидрокситолуола и бутилгидроксанизола. [Применение в рыбной пром-сти]. Рыбхоз. исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 233—239.

113109. Чеботарев, И. Е. Оценка частей конской туши по морфологическому строению мышечных волокон. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 254—257.

113110. Шлимович, Б. И. Об измерении эффективности рыбообработывающего производства. Рыбхоз. исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 221—228.

113111. Шлимович, Б. И. и Крашевская, Л. Г. Экономическая эффективность специализации производства в рыбообработывающей отрасли. Рыбхоз. исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 229—232.

#### 14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

113112. Каплан, И. Больше сувениров, хороших и разных. [Вопросы улучшения организации производства и торг. реализации]. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 23—26.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

113113. Абдуллаев, К. Ю. Экономическая сущность и факторы роста фондов накопления и потребления в колхозах (на материалах колхозов Андижанской области). Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 94—105.

113114. Айрумов, А. М. Некоторые вопросы организации общественного труда в сельском хозяйстве. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 3—17.

113115. Балицкий, Ф. Л. Капиталовложения и их результативность. [На примере колхозов Черновиц. обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 25—28.

113116. Доболев, А. И. Дельные экономисты. [Из опыта фин.-экон. работы в хоз-вах Смол. района Алт. края.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 6—10.

113117. Долговечный, Г. Д. и Дрозд, А. К. Благодатная земля. [Использование осушенных земель в колхозе «Маяк коммунизма». Лунинский район Брестской обл.] Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 36.

113118. Летунов, Л. А. Общественные фонды потребления в колхозах. Уч. зап. (Вологод. пед. ин-т), т. 37, 1967, с. 58—70.

113119. Мухамадиева, Ф. Г. К вопросу определения уровня развития экономики вновь созданных хозяйств (на примере целинных колхозов Центральной Ферганы). Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 143—152.

113120. Нехай, В. С. Производство продовольственных товаров и уровень удовлетворения в них населения. [О производстве продуктов сел. хоз-ва в УзССР]. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 174—183.

113121. Ноур, Д. и Гусев, С. Учет и использование земель [в Молдавии]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 10—11.

113122. Пизенгольц, М. З. Наши предложения. О проекте Примерного Устава колхоза. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 19—20.

113123. Русецкий, П. После отчетно-выборного... [Колхоз им. Ленина. Еуда-Кошелевский район Гомел. обл.] Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 26.

113124. Самодурова, М. Ф. Анализ использования рабочей силы [в совхозах. Ульян. обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 30—31.

113125. Соленов, И. П. Подсобные промыслы и экономика хозяйства. [Гомел. обл.] Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 24—25.

113126. Тохтамышев, И. Н. Материальная основа совершенствования отношений распределения по труду в колхозах. [На примере хоз-в Ферган. обл.] Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 64—73.

113127. Чашев, А. О классификации общественных фондов колхозов. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 115—129.

113128. Шакиров, Х. Повышение эффективности деятельности межколхозных объединений. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 130—142.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение (Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4)

### а. Общие вопросы

113129. В совхозе «Любань». [Минская обл. О внедрении комплексной механизации. Статьи]: Е. Ф. Миронович. На основе специализации. — Г. И. Рязанцев. От машин к комплексам. — В. Е. Ваганов. Звено механизаторов. — В. А. Погудо. Главная сила. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 28—31.

113130. Киселев, В. Обеспеченность совхозов механизаторскими кадрами. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 25—26.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

113131. Антипов, В. Пруды и урожайность. [Из опыта развития малого орошения в совхозе «Победа». Бричан. район]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 18—19.

113132. Балохин, Л. Механизмы для противоэрозионной обработки почвы. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 32—33.

113133. Балтянский, Д. и Одатюк, М. Почвенный план — основа организации территории хозяйства. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 27—29.

113134. Бикус, И. На основе технического прогресса. [О состоянии ирригации в республике]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 12—13.

113135. Бурыкин, А. М. Эрозия почв в Рязанской области и основные пути борьбы с ней. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 91—96.

113136. Варгина, З. Лесонасаждения в борьбе с эрозией почв. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 14.

113137. Гончаров, П. В. и Пчелинцева, Г. А. Сокращать сроки окупаемости затрат на мелиорацию. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 20—22.

113138. Джаббаров, Н. Н. К вопросу хозяйственного освоения земель нового орошения. [На примере УзССР]. Уч. зап. (Ташк. ин-т нар. хоз-ва), вып. 33, 1968, с. 42—51.

113139. Дубров, В. Экономическая эффективность пойменных земель. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 20—21.

113140. Жученко, А. Насущные вопросы развития орошаемого земледелия в Молдавии. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 4—7.

113141. Зоткин, В. П. и Наумов, С. А. Влияние основной обработки пойменной почвы на урожай пропашных культур. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 79—85.

113142. Кралин, В. Как мы защищаем почву. [Колхоз «Друмленист». Котовский район]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 24—26.

113143. Крупеников, И. Почвенные ресурсы — главное богатство. [Об использовании почв в Молдавии]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 8—9.

113144. Либерштейн, И. Учитывать все слагаемые урожая. [О влиянии влагообеспеченности почв на продуктивность с.-х. культур]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 15—17.

113145. Лисютин, В. А. и Жориков, Е. А. Эффективность применения удобрений на пойменных землях. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 25—27.

113146. Логачев, А. Резервы Алтайского поля. [О рациональном использовании пахотных земель. На примере колхоза «Путь к коммунизму». Советский район Алт. края]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 11—12.

113147. Медведева, А. С. и Жориков, Е. А. Содержание подвижного молибдена и бора в серых лесных почвах Рязанской области. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 17—20.

113148. Мещанинов, Б. И. и Арнаутова, Н. И. Экономическая эффективность применения азотных удобрений. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 14—16.

113149. Муромцев, Г. Ядохимикаты синтезируются микробами. [О биол. методах защиты растений от вредителей и болезней]. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 76—77.

113150. Наку, А. Поймы и плавни—кладовая плодородия. [О рацион. использовании пойменных земель]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 21—22.

113151. Наумов, С. А. Выравненная зябь и полупаровая обработка серых лесных почв. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 66—68.

113152. Наумов, С. А. Оптимальная плотность пахотного слоя серой лесной почвы для яровых культур. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 37—41.

113153. Наумов, С. А. и Перегудов, В. И. Влияние предпосевного уплотнения на некоторые свойства серой лесной почвы и урожай яровых культур. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 49—59.

113154. Наумов, С. А. и Перегудов, В. И. Предпосевная обработка серых лесных почв под ранние яровые культуры. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 42—48.

113155. Никитина, З. И. Биологическая активность низинного торфа и смесей, приготовленных на его основе. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 28—31.

113156. Павенский, С. и Яковлев, И. Эффект противозерозных мероприятий. [К борьбе с эрозией почвы в хоз-вах республики]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 35.

113157. Паненко, И., Штефирца, И. и Болдырев, А. Дождевальные устройства и их использование. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 54—56.

113158. Поляков, Ю. А. и Граковский, В. Г. Диффузия ионов стронция-90 в почвах. Тр. Дарвинского заповедника, вып. 8, 1968, с. 164—175. — Библиогр.: 6 назв.

113159. Ремезюк, И. Об эффективности различных севооборотов на эродированных склонах. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 30—31.

113160. Саханов, В. В. и Саханова, В. А. Отражение растениями инфракрасных потоков солнечной радиации. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 155—158.

113161. Саханов, В. В. и Ярославцев, И. Н. Отражение ближних инфракрасных лучей солнца различными почвами и водоемами. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 97—100.

113162. Тофан, И. и Стойчева, Е. Комплексный способ борьбы с водной эрозией [почвы]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 27.

112163. Тумилович, А. Л. Проекты воплощаются в жизнь. [О мелиорации земель в бассейне р. Бобрик]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 32—34.

113164. Федотов, В. Широкое наступление на эрозию [почв]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 23—24.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

113165. Арнаутова, Н. И. Влияние дозировок аммиачной селитры на рост, развитие и урожай кукурузы. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 9—13.

113166. Богатая, З. Посев многолетних трав под покров кукурузы. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 39.

113167. Бухар, И. и Мищенко, Л. Влияние условий питания на качество озимой пшеницы. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 50—52.

113168. Гараджаев, А. Междурядная обработка кукурузы. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 34—35.

113169. Жагрин, Б. Уборка, урожай, кормовые достоинства [кукурузы]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 4.

Жориков, Е. А. и Арнаутова, Н. И. О сроках внесения азотных удобрений под картофель и кукурузу на серых лесных почвах. — См. 113208.

113170. Заблуда, Г. В. и Простева, М. И. Влияние послепосевного промораживания семян на развитие озимых хлебных злаков. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1213—1216. — Библиогр.: 6 назв.

113171. Ильина, Л. В. и Наумов, С. А. Влияние глубины вспашки на некоторые водно-физические и агрохимические свойства почвы и урожай кукурузы. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 69—73.

113172. Колошина, Л. М. Развитие пузырчатой головни при бессменном выращивании кукурузы и роль плодосмена в борьбе с заболеванием. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 159—162.

113173. Левашова, В. Ф. и Наумов, С. А. Влияние предшественников на свойства почвы и урожай озимых. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 60—65.

113174. Лутохия, И. М. и Травин, И. С. Урожай кукурузы квадратно-гнездового посева при разном количестве растений. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 113—117.

113175. Медведева, А. С. и Жориков, Е. А. Эффективность разных способов применения молибдена и бора под горох на серых лесных почвах. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 21—24.

113176. Многолетнее сорго — ценная кормовая культура. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 29—31. — Авт. В. В. Никитин, Б. Полыков, В. С. Родионенко и П. И. Воскобоева.

113177. Моть, И. С. Обработка почвы под озимые. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 14.

113178. Наумов, С. А. и Левашова, В. Ф. Влияние вспашки и поверхностной обработки на физические условия почвы и урожай озимой пшеницы. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 86—90.

113179. Осина, М. А. и Травин, И. С. Использование крупных семян в семеноводстве зерновых культур. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 147—149.

113180. Перегудов, В. И. и Наумов, С. А. Предпосевная обработка почвы под просо. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 74—78.

113181. Строганова, М. А. Влияние некоторых метаболических ингибиторов на способность гиббереллина индуцировать рост основания листа кукурузы. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1217—1218. — Библиогр.: 5 назв.

113182. Толканица, А. А. и Носов, В. И. Эффективность производства зерновых. [Егашовский район Саратов. обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 28—29.

113183. Травин, И. С. Биология формирования урожая и лучшая густота стеблестоя кукурузы. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 101—108.

113184. Трусова, Н. Р. Испытание холодостойких гибридов кукурузы. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 135—139.

113185. Трусова, Н. Р. Способы посева кукурузы на силос. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 109—112.

113186. Туртурияну, Н. и Андриеш, С. Минеральные удобрения, урожай и качество зерна кукурузы. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 42. — В огл. 1-й авт.: Н. Туртуриян [1]

113187. Черников, Ф. И. Забота об озимом клне. [Колхоз «Красная звезда». Столбцовский район Минской обл.] Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 12—13.

## 6. Кормовые культуры. Луга и пастбища

Богатая, З. Посев многолетних трав под покров кукурузы. — См. 113166.

113188. Борусас, С. Влияние гибберелловой и  $\beta$ -индолилуксусной кислот на азотный обмен люпина в различных условиях минерального питания. Науч. тр. (Литов. с.-х. акад.), 14, № 3, 1968, с. 25—31. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 22 назв.

113189. Гнояник, А. А. Повторные посевы [кормовых культур] — каждому хозяйству. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 9—10.

113190. Жарков, Н. П. и Травин, И. С. Влияние площади питания на продуктивность чины. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 118—121.

113191. Иванцова, Т. О вегетативном отращивании кормовой капусты. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 40—41.

113192. Калдин, П. А. Сравнительная характеристика сортов чины посевной. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 31—33.

113193. Кондратенко, П. П. Три урожая в год. [Агротехника кормовых культур в колхозе «Советская Белоруссия». Мостов. район Гродн. обл.] Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 8—9.

113194. Махровская, З. А. Улучшение естественных кормовых угодий на склонах и днищах балок. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 122—126.

113195. Травин, И. С. и Воробьева, Н. Р. Подкашивание семенников одноукосного красного клевера. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 132—134.

113196. Цирков, Е. Ф. Влияние способа размещения растений по площади на семенную продуктивность вики яровой. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 140—146.

## в. Технические культуры

113197. Афонин, М. и Кукреш, Л. В ранне-желтой спелости. [Об уборке льна]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 15.

113198. Бердыев, Я. Резервы — на службу урожаю. [Хлопководство хоз-вах Ленинского района]. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 11—13.

113199. Егоров, Ю. М. Действие гербицидов на хлопчатник и сорняки. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 37—38.

113200. Зайко, Н. А. Вопросы автоматизации вождения тракторов. [К междурайонной обработке хлопчатника]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 26—28.

113201. Кондря, В. Энтобактерии против гусениц американской белой бабочки. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 46.

113202. Луппова, В. П. Выхожесть и продуктивность односемянной сахарной свеклы при разной крупности посевных клубочков. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 127—131.

113203. Максименко, И. К. и Бабаев, Д. Б. По следам ленинских декретов. [О развитии хлопководства в республике]. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 8—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

113204. Молдован, М. и Крысак, А. О поражении табака У-вирусом картофеля. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 44—45.

113205. Певнева, Н. Г. Густота стояния растений и урожай [хлопчатника]. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 44—45.

113206. Улина, А. И. и Наумов, С. А. Эффективность гербицидов в посевах сахарной свеклы на серых лесных почвах. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 32—36.

#### г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

113207. Ерш, С. С помощью вентиляции. [Хранение семенного и фуражного картофеля. Опыт совхоза «Свислочь». Гродн. обл.] Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 11.

113208. Жориков, Е. А. и Арнаутова, Н. И. О сроках внесения азотных удобрений под картофель и кукурузу на серых лесных почвах. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 3—8.

113209. Мымрикова, Н. Прогноз появления вредителей овощных [культур]. Сел. хоз-во Молдавии, 1969, № 5, с. 47—48.

113210. Шевцова, А. Чеснок на торфяниках. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 40.

113211. Эрвальд, М. А. Влияние гиббереллина на рост и плодоношение сладкого перца. Сб. науч. работ (Рязан. с.-х. ин-т), вып. 15, 1967, с. 150—154.

#### е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

113212. Алексидзе, Г. Н. Кокцинееллиды в садах. Садоводство, 1969, № 5, с. 20.

113213. Барсуков, Н. И. и Саввина, И. В. Красная смородина в Сибири. Садоводство, 1969, № 5, с. 24.

113214. Баталов, В. В. Фенологические наблюдения за плодовыми и ягодными культурами. Садоводство, 1969, № 5, с. 42—43.

113215. Богашов, И. П. и Степанец, В. Л. В плодопитомническом совхозе. [Из опыта работы Обоянского плодопитомн. совхоза. Курская обл.] Садоводство, 1969, № 5, с. 3—4.

113216. Будянский, Ф. и Сорокин, Г. На курской земле. [О состоянии садоводства]. Садоводство, 1969, № 5, с. 1—2.
113217. Ващенко, И. М. Рост корней [плодовых] на легких почвах. Садоводство, 1969, № 5, с. 25.
113218. Гвасалия, В. П. и Коваленко, Н. В. Окулировка хурмы. Садоводство, 1969, № 5, с. 34.
113219. Гербициды в садах. [Статьи]: Т. И. Курындина ..семечковых пород. — Т. X. Самоладас... косточковых пород. Садоводство, 1969, № 5, с. 16—18.
113220. Джафаров, Г. Роль долгосрочного кредита в развитии садоводства. Садоводство, 1969, № 5, с. 12.
113221. Драгавцев, А. П. Интенсивное плодоводство Венгрии. Садоводство, 1969, № 5, с. 44—45.
113222. Залозных, В. Молодое хозяйство. [О Сафоновском плодпитомни. совхозе, Курская обл.] Садоводство, 1969, № 5, с. 5—7.
113223. Калининченко, Р. И. Почему усыхают плодовые деревья? Садоводство, 1969, № 5, с. 19—20.
113224. Капеев, Е. П. Симазин в зоне высокого увлажнения. [О борьбе с сорняками плодовых и ягодных культур на Сахалине]. Садоводство, 1969, № 5, с. 26—27.
113225. Колесникова, А. Изменчивость сортов вишни. Садоводство, 1969, № 5, с. 32—33.
113226. Лобанов, Г. А. и Басина, И. Г. О подборе опылителей [яблонь]. Садоводство, 1969, № 5, с. 31.
113227. Манаенков, А. И. О скорости движения агрегатов. [Обработка почвы в садах]. Садоводство, 1969, № 5, с. 23.
113228. Мурад-Али, Г. Влияние минеральных удобрений на качество винограда. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 16—17.
113229. Осанов, Р. Сады Чувашии. Садоводство, 1969, № 5, с. 8—9.
113230. Рубин, С. С. Содержание почвы в садах. Садоводство, 1969, № 5, с. 36—37.
113231. Сабиров, М. К. и Раззаков, М. Д. Дефолиация смородины в питомнике. Садоводство, 1969, № 5, с. 27.
113232. Седов, Е. Изучаем новые сорта. [Из опыта работы Орловской плодово-ягодной опыт. станции]. Садоводство, 1969, № 5, с. 30.
113233. Семчук, В. Почему низка эффективность капиталовложений. [Садоводство в колхозе им. Мичурина. Ивано-Франков. район Ивано-Франков. обл.] Садоводство, 1969, № 5, с. 10—11.
113234. Смехун, А. и Лысенко, И. Больше внимания персику. Садоводство, 1969, № 5, с. 22.
113235. Черноплодная рябина — культура рентабельная. [Статьи: В. В. Марценюк и В. И. Проценко; Р. И. Щукис]. Садоводство, 1969, № 5, с. 14—15.
113236. Шарабидзе, Г. А. О снижении себестоимости саженцев. Садоводство, 1969, № 5, с. 13.

ж. Лесное хозяйство

113237. Егоренков, М. Дубу расти быстрее. [Об агротехнике насаждений]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 44—45.

113238. Калецкая, М. Л., Кудинов, К. А. и Лысенко, В. Н. Состояние и развитие сосновых молодняков, поврежденных лосем. Тр. Дарвинского заповедника, вып. 8, 1968, с. 57—80. — Библиогр.: 22 назв.

113239. Крапивко, Н. Реконструкция сероольшаников. [Опыт Бешенковичского лесхоза. Витеб. обл.] Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 42—44.

113240. Кудинов, К. А. Влияние затопления и подтопления на прирост сосны в условиях лишайникового бора. Тр. Дарвинского заповедника, вып. 8, 1968, с. 145—157.

113241. Кудинов, К. А. Методика определения годичного прироста дерева по объему ствола и теоретический анализ погрешностей. Тр. Дарвинского заповедника, вып. 8, 1968, с. 81—141. — Библиогр.: с. 142—144.

113242. Кудинов, К. А. Первые результаты испытания различных сортов тополей в Дарвинском заповеднике. Тр. Дарвинского заповедника, вып. 8, 1968, с. 158—163.

113243. Орловский, В. Условия устойчивости. [О мерах борьбы с грибковым заболеванием сосны]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 47.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

113244. Балашов, Н. Г. Методика определения качества антибиотиков, применяемых для обеззараживания спермы. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 336—339.

113245. Брок, Э. Равноценен сенажу. [Силосование клевера. Опыт колхоза им. Горького. Прейльский район Латв. ССР]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 5.

113246. Вишняк, Е. М. На своих концентратах. [Производство кормов в колхозе «Страна Советов». Брестский район Брестской обл.] Сел. хоз-во Белоруссии 1969, № 7, с. 6—7.

Ерш, С. С помощью вентиляции. [Хранение семенного и фуражного картофеля]. — См. 113207.

113247. Кудло, К. Кобальт в рационах [животных]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 21.

113248. Кузничиков, Л. А. Кристаллизация сред, применяемых для разбавления и замораживания спермы животных. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 330—335.

113249. Мурашко, Д. П. Выигрыш — 420 тонн мяса. [Эффективность силосования картофеля. Опыт колхозов Воложинского района Минской обл.]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 6—7.

113250. Новиков, О. В короткие сроки. [Заготовка кормов в совхозе «Тарново». Гродн. обл.] Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 2—3.

113251. Поляков, В. Н. Некоторые показатели эндокринных желез у сельскохозяйственных животных Башкирской АССР. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 150—158. — Библиогр.: 12 назв.

113252. Поляков, В. Н. О новой методике в изучении моторно-эвакуаторной функции желудка жвачных животных. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 159—162.

113253. Тихонов, П. Т. Некоторые итоги и перспективы научно-исследовательской деятельности кафедры физиологии и биохимии [с.-х.] животных. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 4—12.

113254. Фермам — полноценные корма. [Передовая]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 1.

113255. Халитова, З. А. О влиянии надплевральной новоканновой блокады на всасывание в кишечнике [с.-х. животных]. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 235—238. — Библиогр.: 5 назв.

#### б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

113256. Александров, Н. Н. Влияние режима использования быков-производителей на количество и качество спермы. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 13—17. — Библиогр.: 6 назв.

113257. Аннамухамедов, О. Оценка быков-производителей по качеству потомства. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 19—21. — Перед текстом авт.: О. Аннамухамедов.

113258. Архименко, А. Первым сортом. [О борьбе за качество молока. Совхоз им. Янки Купалы. Минская обл.]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 20—21.

113259. Балашов, Н. Г. Физиологическая резистентность спермы производителей. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 316—319.

113260. Балашов, Н. Г. и Евсюков, М. Е. Влияние желтка куриных яиц на выживаемость спермиев быков при температуре хранения +16, +20°C. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 327—329.

113261. Бускина, Н. К. Влияние кормления на биохимические показатели крови у высокопродуктивных коров. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 19—24. — Библиогр.: 10 назв.

113262. Герасимов, И. А. Возрастные изменения некоторых показателей крови телят тагильской и суксунской пород крупного рогатого скота. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 29—31. — Библиогр.: 5 назв.

113263. Заянчковский, И. Ф. К вопросу о значении амниотической жидкости в питании и развитии плода у крупного рогатого скота. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 81—85.

113264. Ивановская, Г. И. Состояние минерального обмена и нетелей бестужевской породы по данным рентгенофотометрии. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 86—89. — Библиогр.: 8 назв.

113265. Караев, А. М. Пути повышения рентабельности [мясо-молочного] скотоводства. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 23—24.

113266. Каспранов, Ф. А. Некоторые гематологические показатели различных конституционных типов бестужевского скота. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 101—105. — Библиогр.: 11 назв.

113267. Кудряшова, А. Г. Влияние витамина Д на содержание кальция и неорганического фосфора в сыворотке крови коров. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 25—28. — Библиогр.: 7 назв.

113268. Кучевасов, Л. П. Подбор коров и быков и оплодотворяемость маток. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 7—13. — Библиогр.: 7 назв.

113269. Малышев, Г. Г. и Криницын, Н. И. Газоэнергетический обмен у телят различной сочетаемости родительских пар. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 3—6. — Библиогр.: 11 назв.

113270. Нурбаков, Г. Ф. Переваримость питательных веществ рационов у суксунских коров разных конституциональных типов. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 14—18. — Библиогр.: 7 назв.

113271. Окулова, С. И. Активность щелочной фосфатазы в щитовидных железах плодов крупного рогатого скота. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 42—50. — Библиогр.: 8 назв.

113272. Окулова, С. И. К морфологии щитовидной железы плодов крупного рогатого скота. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 32—41. — Библиогр.: 11 назв.

113273. Окулова, С. И. О распределении сульфидрильных групп в щитовидных железах плодов крупного рогатого скота. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 51—54. — Библиогр.: 11 назв.

113274. Пырялин, Г. Л. Некоторые гематологические показатели быков помесей герефордско-бестужевской пород. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 184—187.

113275. Садовникова, И. К. Определение нуклеиновых кислот в поджелудочной железе крупного рогатого скота методом люминесцентной микроскопии. Тр. Башк. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 212—215. — Библиогр.: 16 назв.

113276. Тихонов, П. Т. Действие паратиреокартина на желчевыделение у молодняка крупного рогатого скота. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 224—230.

113277. Шакиров, Ф. Б. Некоторые гематологические показатели ливоний бестужевского скота. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 262—265.

#### в. Коневодство. Верблюдоводство

113278. Бочкарев, К. В конных заводах. [О з-де «Восход», Краснодарский край]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 11—13. — Продолж. Начало: № 5.

113279. Злотин, Б. Год работы по-новому. [Внедрение хозрасчета в коневодческих хоз-вах]. Коневодство и конный спорт, 1968, № 8, с. 2—3.

113280. Моисеенко, Н. Конь остается в строю. [Совхоз «Зеленогорский», Ставроп. край]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 5.

113281. Прусский, В. Конюшня и завод Лазаревых. Из истории коннозаводства России. [Статья польск. специалиста]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 29—32.

113282. Ремизов, А. Что мы видели в Японии. [Разведение верховых лошадей. Статья участника VIII Азиат. конференции по скачкам. Токио. Март 1969 г.]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 37—38. — Окончание. Начало: № 7.

113283. Самибеков, Р. Мои добавления о тренинге и испытаниях. [По поводу статьи Е. Готлиба «Еще раз об испытаниях чистокровных лошадей» в журн. «Коневодство и конный спорт», 1969, № 3]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 26.

113284. Сафонов, П. На Северном Кавказе. [Из истории конных заводов. Воспоминания]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 16—17. — Продолж. Начало: № 1.

113285. Сорокина, И. Линия Лазутчика. [Рус. тяжеловозная порода]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 8—10.

113286. Терешенко, А. И. Восстанавливаем конеферму. [Рассказ предколхоза «Победа», Тюлькубасский район Чимкентской обл.]. Записки А. Бобрышев. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 6—7.

113287. Урнов, Д. и Шаширин, Е. Американские заметки: Лошади Америки. — Придворные кони. — Труд по рысистому тренингу. [О книге «Уход и тренинг рысака и иноходца», изд. в США в 1968 г.]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 39—40. — Продолж. Начало: № 6.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

113289. Аюпов, Х. В. и Вырская, М. Я. Влияние хлорофоса и бубулина на некоторые морфологические и биохимические показатели крови у овец. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 43—47.

113290. Бабаев, Х. Источник роста рентабельности производства. [О снижении себестоимости продукции каракулеводства в хоз-вах Нур-Атинского района Самарк. обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 30.

113291. Балашов, Н. Г., Силаева, М. В. и Евсюков, М. Е. Материалы по апробации глюкозо-хелато-цитратной среды для хранения спермы хряков. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 320—326.

113292. Васин, А. Д. Влияние стимуляторов на откорм свиней в зависимости от скорости их роста. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 312—315.

113293. Вырская, М. Я. и Поляков, В. Н. Интероцептивные влияния сычуга и кишечника на моторику некоторых отделов желудочно-кишечного тракта у овец. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 48—58. — Библиогр.: 10 назв.

113294. Горячко, Н., Береснева, А. и Байгот, С. Спецхозы, цены, прибыль. [К вопросу о совершенствовании экон. взаимоотношений между репродукторными и откормочными свиноводческими хоз-вами]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 22—23.

113295. Давлетшина, С. А. Некоторые данные микросследований щитовидных желез овец из разных районов Башкирской АССР. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 66—69. — Библиогр.: 9 назв.

113296. Демисинов, Б. Д. Влияние предубойной кастрации баранов на некоторые органолептические свойства мяса. Предварит. сообщ. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 73—74. — В огл. авт.: Б. Д. Демисинов.

113297. Жданова, Э. Б., Луговых, Н. Н. и Рогачев, Г. И. Динамика белковых фракций сыворотки крови овец при некоторых воздействиях на организм. Сообщ. 1. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 75—80. — Библиогр.: 9 назв.

113298. Заводской тип каракульских овец черной окраски. [Из опыта селекц. работы госплемзавода «Уч-Аджи»]. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 4, с. 18—19. — Авт.: Э. М. Эрман, М. И. Юнусов, А. Х. Ханмов [и др.].

113299. Идиятуллина, В. В. и Поляков, В. Н. Влияние питуинтрина на моторную деятельность толстого отдела кишечника у овец. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 90—100. — Библиогр.: 13 назв.

113300. Комаров, Н. М. и Мозжерин, В. И. Влияние ионизации воздуха на организм поросят. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 106—110. — Библиогр.: 9 назв.

113301. **Король, С. Н.** Наша овцеводческая. [Об овцеводстве совхоза «Жгунский» Гомел. обл.]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 16—17.

113302. **Кустов, В. А.** Сравнительный рост поросят помесной (прикамской) группы и крупной белой породы. Тр. (Перм. с.-х. ин-т), т. 40, 1967, с. 55—61. — Библиогр.: 5 назв.

113303. **Луговых, Н. Н. и Погорелова, Л. П.** Изучение белковых фракций сыворотки крови овец методом электрофореза на бумаге. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 120—122.

113304. **Махмудова, Т. Х.** Некоторые особенности интерьера помесных валушков от тонкорунно-грубошерстных маток и баранов пород прекос, меринофляйс, алтайской. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 123—129. — Библиогр.: 10 назв.

113305. **Махмудова, Т. Х.** Некоторые показатели крови тонкорунных помесных овец Башкирии. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 130—134. — Библиогр.: 10 назв.

113306. **Миронов, В. А.** Моторная деятельность желчного пузыря у овец при скармливании разных кормов. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 135—140. — Библиогр.: 17 назв.

113307. **Можерин, В. И., Гольдвуг, З. А. и Насибуллина, Д. Ш.** Влияние аспирина на организм поросят. Предварит. сообщ. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 141—143.

113308. **Плеханов, А.** Плоды специализации. [Свиноводство в совхозе «Победа», Гродн. обл.]. Сел. хоз-во Белоруссии, 1969, № 7, с. 18—19.

113309. **Поляков, В. Н.** Реакция содержимого желудка и кишечника у овец при разной функциональной активности щитовидной железы. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 163—168.

113310. **Поляков, В. Н.** Щитовидная железа и эвакуаторная функция пищеварительного аппарата у овец. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 169—183. — Библиогр.: с. 179—183.

113311. **Тихонов, П. Т.** Действие некоторых антибиотиков на желчеотделение у овец. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 216—223. — Библиогр.: 8 назв.

113312. **Тихонов, П. Т. и Миронов, В. А.** К методике изучения моторной деятельности желчного пузыря овец. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 231—234. — Библиогр.: 11 назв.

#### е. Птицеводство и мелкое животноводство

113313. **Бутузова, Л. Г.** Вентиляционное оборудование для птичников в зарубежных странах. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 181—187.

113314. **Бутузова, Л. Г.** Некоторые микроклиматические нормы и схемы вентиляции птицеводческих помещений. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 171—179.

113315. **Садовская, Г. П.** Влияние различных доз жидкого и сухого тканевых препаратов по В. П. Филатову на мясную продуктивность и яйценоскость кур. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 193—201.

113316. **Салихова, Р. и Газизова, Р.** Влияние тканевого препарата на показатели крови у кроликов. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 202—204.



113332. Эрм, В. А. Об изменении уловов судака в Пярнуской бухте и биологическом обосновании регулирования его промысла. Рыбохоз. исследования в бассейне Балт. моря, сб. 3, 1967, с. 109—118. — Библиогр.: 13 назв.

## 7. Ветеринария

113333. Абабков, С. М. К усовершенствованию методики титрования бивалентной сыворотки против анаэробной дизентерии ягнят и энтеротоксемии овец. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 208—210. — Библиогр.: 5 назв.

113334. Агапова, З. А. и Цыганкова, С. И. Влияние формальдегида на очищенный вирус ящура и его рибонуклеиновую кислоту. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 231—234. — Библиогр.: 8 назв.

113335. Аксенов, В. И. Толерантные дозы гигромицина Б для белых мышей, кроликов и цыплят. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 298—300.

113336. Аюпов, Х. В. Белковый состав и некоторые другие биохимические показатели крови у дикроцелиозных овец. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 23—33.

113337. Аюпов, Х. В. О миграции, локализации и продолжительности жизни *D. lanceatum* в окончательном хозяине. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 38—42.

113338. Аюпов, Х. В. Роль метацеркариев *D. lanceatum* в инокуляции бактерий в органы животных. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 34—37.

113339. Аюпов, Х. В. Экспериментальные данные по изучению свойства «токсина», приготовленного из тела дикроцелиев. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 19—22.

113340. Бабич, М. А. и Агапова, З. А. Иммуногенные свойства рибонуклеиновой кислоты вируса ящура. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 226—230.

113341. Базылев, П. М. и Прохорова, Э. М. Сравнительное изучение иммунобиологических свойств модифицированных штаммов вируса болезни Ауески (ГНКИ и ЧССР). Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 8—11.

113342. Бучнев, К. Н., Росляков, А. А. и Ивановский, Э. В. Специфичность и чувствительность реакции преципитации в агаровом геле при диагностике бешенства [животных]. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 30—35.

113343. Внедрение в ветеринарную практику ассоциированной вакцины против ботулизма и пастереллеза пороков. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 205—207. — Авт.: А. П. Борзенков, Е. С. Николаев, В. А. Поляков и Е. Н. Данилов.

113344. Гаркави, Б. Л. и Полуэктов, В. Ш. Испытание антгельминтной эффективности фенасала, дихлорофена и сочетания этих препаратов при цестодозах и трематодозах уток. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 309—311.

113345. Гаркуша, Г. А. Тиарген и его аналоги. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 258—262.

113346. Грачева, О. А. и Ульянов, И. А. Изучение активных и специфических свойств преципитирующей сибирязвенной сыворотки и стандартного бактериального сибирязвенного антигена в зависимости от сроков хранения. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 190—193.

113347. Грезин, В. Ф. и Аксенов, В. И. О токсичности хлортетрациклина для морских свинок. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 268—272.

113348. Дьяконов, О. Б. Иммуногенная активность различных компонентов микробных культур штамма ВР<sub>2</sub> и матрикса рожи свиней Колева. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 161—164.

113349. Дьяконов, О. Б. и Подлесных, Л. А. Определение типовой принадлежности штаммов рожи свиней при помощи реакции диффузионной преципитации в агаровом геле (микромодификация). Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 155—160.

113350. Евдокимов, Э. С. и Файзыев, М. Ф. О профилактике отравлений скота хлопчатниковыми кормами. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 5, с. 22.

113351. Жидкова, Л. А., Анрюнин, Ю. И. и Сорвачев, Е. В. Освобождение суспензии вируса ящура от субстратов ткани методом замораживания и оттаивания. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 54—56.

113352. Зависимость активности и специфичности гипериммунной противоящурной сыворотки от физиологического состояния морских свинок. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 61—66. — Авт.: М. В. Загороднов, Н. С. Шевырев, В. Б. Елагина и Н. В. Простякова.

113353. Загороднов, М. В., Шапкин, В. А. и Мустафаев, Г. А. Зависимость активности и специфичности диагностической ящурной сыворотки от концентрации вируса при заражении морских свинок. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 67—69.

113354. Зиненко, В. В. Возможность изготовления и применения бруцеллезного антигена, окрашенного в красный цвет для кольцевой реакции с молоком [при диагностике бруцеллеза]. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 91—93.

113355. Зиненко, В. В. Использование бруцеллезного антигена для кольцевой реакции с молоком в других диагностических реакциях при бруцеллезе. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 94—96.

113356. Зиненко, В. В. и Логвинова, А. А. Изыскание возможностей увеличения выхода бруцеллизата [для диагностики бруцеллеза] при его изготовлении. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 97—99.

113357. Иванов, М. М. и Кириллов, Л. В. Изучение иммуногенных свойств живых бруцеллезных вакцин из штаммов вида *melitensis*. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 75—80.

113358. Иванов, М. М., Никифоров, Н. И. и Колесникова, Р. И. Восприимчивость серых крыс к бруцеллезу. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 81—85.

113359. Иванов, М. М. и Тавамайшвили, М. Е. Влияние времени взаимодействия антигена с антителом в реакции агглютинации [у с.-х. животных]. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 116—119.

113360. Изучение дополнительных способов очистки лапнизированного вируса ящура при изготовлении противоящурной ГОА формол-вакцины. Сообщ. 4. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 57—60. — Авт.: В. С. Хитров, С. Д. Саиьков, Н. В. Казанцева и Г. А. Макарова.

113361. Изучение некоторых биологических свойств вируса ящура на А варианта АИ. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1968, с. 40—43. — Авт.: Е. В. Сорвачев, Г. А. Козловский, Л. А. Жидкова [и др.].

113362. Ипатенко, Н. Г. Лечебные свойства пенициллина при местной форме сибирской язвы у свиней. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 197—199.

113363. Каган, Ф. И., Колесова, А. И. и Ургуев, К. Р. Изучение на овцах эффективности поливалентной концентрированной вакцины против бродзота, энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 200—204.

113364. Кобахидзе, Т. Л. Изучение вибриозной инфекции у кур и биологических свойств вибрионов. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 131—138.

113365. Ковалев, В. Ф. Бактериостатическое и бактерицидное действие антибиотиков на *E. insidiosus* [при роже свиней]. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 282—284. — Библиогр.: 5 назв.

113366. Ковалев, В. Ф. Распределение окситетрациклина олеандомицина и мономицина в организме свиней после внутримышечного введения. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 273—277.

113367. Лечебно-профилактическое действие антибиотиков при экспериментальном пастереллезе цыплят. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 278—281. — Авт.: В. Ф. Грезин, В. М. Подкопаев В. Ф. Ковалев [и др.].

113368. Лихачев, Н. В., Агеева, Л. С. и Зубцова, Р. А. Изготовление сухой вирус-вакцины против псевдочумы птиц из штамма «Ла-Сога» и испытание ее иммунобиологических свойств. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 3—7.

113369. Лукьянченко, А. В. Эмульгированная вакцина против пастереллеза птиц. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 165—170.

113370. Лукьянченко, А. В. и Фоменко, А. С. Пролонгирование иммунитета при применении сухой авирулентной вакцины против пастереллеза (холеры) птиц. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 171—174.

113371. Макарова, Г. А., Огрызков, С. Е. и Ничепорук, В. С. Иммуноморфологическая оценка модифицированного штамма вируса и сухой противоящурной вирус-вакцины. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 47—53. — В огл. 3-й авт.: В. С. Нечипорук [!]

113372. Малявин, А. Г., Шуплико, А. Н. и Дубакин, Н. И. Случай лептоспироза на молодяке крупного рогатого скота, вызванного лептоспирами из серогруппы *hebdomadis*. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 153—154. — В огл. 3-й авт.: Н. И. Дубанин [!]

113373. Мамаев, А. Г., Поляков, В. А. и Мамнич, А. Г. Получение преципитирующей сибиреязвенной сыворотки методом дифебринации. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 194—196.

113374. Михайлов, Н. А. Применение метиленовой сини для ускоренного определения количества живых клеток в бруцеллезной вакцине. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 86—90. — Библиогр.: 6 назв.

113375. Осколков, В. С. и Ибрагимов, А. А. К вопросу о колисептиции птиц. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 70—74.

113376. Павловский, В. В., Яримпил, Б. и Беляев, А. С. Сравнительная оценка активности пяти национальных малленнов методами глазной и внутрикожной малленнизации давно инфицированных сапом лошадей. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 124—130.

113377. Плеских, А. С. Изучение летального токсина производственного штамма *Cl. aedematiens* на различных средах. Тр. Науч. контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 218—222.

113378. Поддержание производственных штаммов возбудителя плевропневмонии крупного рогатого скота. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 120—123. — Авт.: А. Н. Шаров, А. А. Пальгов, З. П. Маслова и Г. И. Николаева.

113379. Прохорова, Э. М. Образование нейтрализующих антител у овец и поросят в процессе иммунизации модифицированным штаммом ГНКИ вируса болезни Ауески. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 17—24.

113380. Романов, Г. И. Получение противолистерийных сывороток от овец. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 175—181.

113381. Руденко, Л. П. Проверка культурально-биохимических и вирулентных свойств сухих микробных культур, [возбудителя паратифа телят и поросят], хранившихся в течение 21—22 лет. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 182—189.

113382. Сажин, Н. Г. Определение экономического ущерба при туберкулезе крупного рогатого скота. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 340—345.

113383. Сравнительные данные напряженности иммунитета у крупного рогатого скота, вакцинированного инактивированной противоящурной вакциной и определение вируснейтрализующей активности сывороток крови. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 44—46. — Авт.: Г. А. Козловский, Е. В. Сорвачев, Л. А. Кулешова и В. И. Мурашкин.

113384. Степанова, А. Д. К вопросу терапии некоторых заболеваний центральной нервной системы у собак. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 205—211. — Библиогр.: 6 назв.

113385. Схиладзе, Ю. М. Механизм кровяно-капельной реакции агглютинации при диагностике туберкулеза птиц. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 100—109. — Библиогр.: 6 назв.

113386. Талзин, Ф. Ф. и Артамошин, А. С. Обследование некоторых животных дикой фауны в очагах дифиллоботриоза. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 39—43. — Библиогр.: 12 назв.

113387. Федченко, В. А. и Туркебаева, К. А. Экспериментальное изучение восприимчивости верблюдов к туберкулезу крупного рогатого скота. [Реферат]. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 52.

113388. Фомин, Ю. В. и Борисович, Ю. Ф. Амилазная проба при изучении патогенеза вирусных болезней [с.-х. животных]. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 25—29. — Библиогр.: 5 назв.

113389. Фомин, Ю. В. и Борисович, Ю. Ф. Определение активности глобулина против болезни Ауески на куринных эмбрионах. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 12—16.

113390. Хитенкова, Л. П. и Поварова, Л. Н. Пролонгированная химио-профилактика пироплазмоза крупного рогатого скота и бабезиеллроза овец в экспериментальных условиях. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 305—308.

113391. Хроматографическое исследование аминокислотного состава белков культуры *Erysipelotrix insidiosus* и питательных сред, на которых она выращивалась. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 245—251. — Авт.: Г. Г. Терешина, Л. Я. Телишевская, М. И. Перегрин и С. И. Цыганкова. — Библиогр.: 7 назв.

113392. Цветков, Е. И. Выделение антибиотиков с молоком [у коров] после применения мастицида. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 285—287.

113393. Цыганкова, С. И. Химические показатели поливалентной гидроокисьюалюминиевой вакцины против браздота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 240—244. — Библиогр.: 8 назв.

113394. Цыганкова, С. И. и Борисович, Ю. Ф. Биохимические показатели и активность гидроокисьюалюминиевой формол-вакцины против оспы овец. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 235—239. — Библиогр.: 12 назв.

113395. Чулков, П. А. Влияние сохраняющихся поствакцинальных реакций на молочную продуктивность у коров, привитых вакциной из штамма 19. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 346—349.

113396. Шакиров, Н. Влияние приема корма и питья на температуру тела овец до и после тиреоидэктомии. Тр. Башк. с.-х. ин-та т. 13, ч. 2, 1967, с. 272—276. — Библиогр.: 11 назв.

113397. Шесточенко, М. А. Изучение действия малых доз вируса NDV-H на культуру ткани. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 36—39.

113398. Шмудевич, А. И., Поварова, Л. Н. и Мелукиан, К. А. Пролонгированная химиопрофилактика пироплазмоза и смешанной инвазии (пироплазмоз+франсанеллез) у крупного рогатого скота. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 301—304.

113399. Эффективность олеандомина при роже свиней, откорме подвзников и выращивании цыплят. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 263—267. — Авт.: В. Ф. Грезин, В. Ф. Ковалев, К. С. Масловский [и др.]

## XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

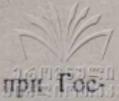
### 1. Общие вопросы

113400. Енова, Н. Г. Вопросы рационализации транспортно-экономических связей Северо-Востока СССР. Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 72—83.

113401. Изюмский, О. А. Проблемы развития транспортной сети Кузнецко-Алтайского района. Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 46—56.

113402. Кобылковский, Г. П. Транспортные связи экономического района (на примере Дальнего Востока). Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 15—29, с табл.

113403. Кузнецов, Ю. Д. Сравнение вариантов развития полигона транспортной сети с помощью ЭВМ (на примере Дальневосточного эко-



номического района). Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 30—45.

113404. Недопекин, Л. Г. Транспортные проблемы Северного Кавказа. Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 57—71.

113405. Раздобудько, Н. К. Особенности формирования транспортно-экономических связей и некоторые вопросы методики исследования развития транспортной сети экономических районов. Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 4—14.

113406. Романцова, П. Я. Особенности межрайонных транспортно-экономических связей Западной Украины. Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 84—93.

113407. Солдаткин, Е. И. О роли карт при разработке проблем комплексного развития транспорта экономических районов. Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 129—143.

## 2. Железнодорожный транспорт

### а. Общие вопросы

113408. Побожий, А. Сквозь северную глушь. [О строительстве ж. д. Тюмень — Сургут. Очерк]. Новый мир, 1969, № 3, с. 122—153. — Окончание. Начало: № 2.

113409. Смирнова, М. Б. Установление коэффициента асимметрии цикла по экспериментальным данным. [Воздействие подвижного состава на рельсы]. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 271, 1968, с. 118—119.

### б. Путь

113410. Механические характеристики рельсов Р65 стандартного производства. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 271, 1968, с. 3—104. — Авт.: Г. М. Шахуняц, И. Я. Туровский, М. Е. Смирнова и А. М. Никонов. — Библиогр.: 55 назв.

113411. Никонов, А. М. Исследование рельсов тяжелых типов на железных дорогах США. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 271, 1968, с. 167—179. — Библиогр.: 7 назв.

113412. Никонов, А. М. Распределение главных напряжений и пластической деформации в верхней части головки рельсов Р65. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 271, 1968, с. 105—117. — Библиогр.: 15 назв.

113413. Смирнова, М. Б. Установление распределения долговечности рельсов Р65. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 271, 1968, с. 120—122.

113414. Шахуняц, Г. М. Приближенные зависимости между весом рельса и эксплуатационными факторами. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 271, 1968, с. 123—166. — Библиогр.: 13 назв.

113415. Коняев, А. Н., Биндер, Н. Я. и Федоренко, В. В. Графическое отображение уровня разрабатываемых конструкций на основе патентных исследований [в области тепловозостроения]. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 47—49.

113416. Кузьмин, В. И. На Луганском тепловозостроительном заводе. Вопр. изобретательства, 1969, № 1, с. 52—54.

д. Связь. Сигнализация. Централизация.  
Блокировка

113417. Автоматизация сбора, передачи и первичной обработки информации в иерархической системе управления железнодорожным транспортом. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 144—153. — Ав.: А. Л. Турубинер, В. М. Зинченко, И. Н. Евтушенко [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

113418. Губенко, В. С. и Чанцев, К. А. К вопросу автоматического считывания информации о поездах видиконом. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 154—169. — Библиогр.: 6 назв.

113419. Сыроватко, А. Я. Кодирование информации о подвижном составе с целью использования ее для автоматизации технико-экономических расчетов на ЭЦВМ. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 73—84.

113420. Чанцев, К. А. Исследование построения автомата на резистивно-транзисторном модуле для считывания информации с кодовых устройств проходящих вагонов. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 12—40.

113421. Чанцев, К. А. О применении источников радиоактивных излучений для кодирования и автоматического декодирования информации о поездах. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 41—53. — Библиогр.: 7 назв.

113422. Чанцев, К. А. и Туревич, Г. В. К вопросу формирования стартового сигнала бесконтактной pedalью. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 54—63. — Библиогр.: 7 назв.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.  
Водоснабжение

113423. Кутьина, Л. И. Влияние сезонности перевозок хлебных грузов на работу железных дорог (на примере Казахстана). Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 8, 1967, с. 119—128.

113424. Лигоненко, В. С. Возможности автоматизации расчета и анализа себестоимости перевозок в железнодорожных цехах металлургических заводов с применением ЭЦВМ. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 95—112. — Библиогр.: 5 назв.

113425. Пасечник, В. И. Автоматический расчет себестоимости переработки вагонов на сортировочных станциях металлургических заводов. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 120—129.

113426. Попсуев, А. В., Губенко, В. С. и Савенко, А. С. Выбор оптимального плана подачи и уборки вагонов на грузовые фронты. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 130—143.

113427. Попсуев, А. В., Солтанов, В. П. и Сыроватко, А. Я. Совершенствование системы планирования и оперативного управления перевозками на железнодорожном транспорте заводов черной металлургии. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 4—11, с табл.

113428. Сыроватко, А. Я. Распределение оперативной памяти ЭЦВМ и алгоритм технико-экономических расчетов [промышленного ж.-д. транспорта]. Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 75, 1967, с. 85—94

### 3. Городской транспорт

113429. Какуевницкий, В. А., Крамарова, К. С. и Абелев, З. А. Анализ причин малых сроков службы червячных редукторов троллейбусов МТБ-82Д. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 16, 1958, с. 57—67. — Библиогр.: 8 назв.

113430. Квачев, Г. С., Мельниченко, Г. И. и Збарский, Л. В. Статические характеристики тиристорного электропривода с исполнительным тяговым электродвигателем подвижного состава городского электротранспорта. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 16—24.

113431. Омельченко, Е. М. и Билибин, Г. Г. Бесконтактные унифицированные блоки устройств автоматики преобразовательных подстанций ГЭТ. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 8—16.

113432. Пугачевский, К. М. Контроль поворотных кулаков троллейбусов методом магнитной дефектоскопии. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 68—72.

113433. Рыжков, А. А. и Соколов, В. Г. Планировочные параметры городских магистралей и безопасность движения. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 25—33.

### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

#### а. Общие вопросы

Гегешидзе, М. К. К истории выючного транспорта Грузии. — См. 111764.

113434. Каржов, А. П. Уточнение методики определения коэффициента сцепления автомобильной шины с покрытием. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 29.

#### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

113435. Антонов, Е. А. Разжиженный битум — надежный материал для ухода за свежеложенным бетоном. [В связи с ред. статьей «Твердение бетона под защитными пленками» в журн. «Автомоб. дороги», 1967, № 3]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 11—12.

113436. Бригинец, В. и Урбант, М. Усиление сталебетонного пролетного строения [моста]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 12—13.

113437. Броницкий, Е. И. Сооружение земляного полотна в глубоких скальных выемках. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 8—9.

113438. Бруй, И. К. и Шифрин, В. А. НОТ в Управлении строительства [автомобильной] дороги Москва — Рига. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 2—4.

113439. Васильев, Ю. М. Ускоренное определение границы раскатывания грунта [в дорожном строительстве]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 23—24.

113440. Воронков, Л. В. Результаты обследования резиновых опорных частей [мостов]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 17.

113441. Гиль, Б. М. Ячеистые конструкции в мостовых сооружениях. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 14—15.

113442. Горельшев, Н. В. и Лобзова, К. Я. Нормы плотности асфальтобетонных покрытий. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 20—21.

113443. Иванов, В. Н. На автомагистралях не место тракторам. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 31.

113444. Ильин, Д. Н. и Дараган, Н. С. Эмульсии из дальневосточных битумов [для дорожных покрытий]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 22—23.

113445. Кардаев, М. А. Внутрибазный дальномер ДВГ. [Применение на изысканиях и строительстве автодорог]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 27.

113446. Космин, А. В. Пыль уноса цементных заводов как минеральный порошок для холодного асфальтобетона. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 21—22.

113447. Ксенодохов, В. И. О сопряжении смежных круговых кривых. [К проектированию автодорог]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 28.

113448. Куров, В. Г. Технический прогресс в дорожно-строительном тресте. [Трест «Севкавдорстрой»]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 5.

113449. Макарук, М. Ф. Применение грунтов, укрепленных вяжущими материалами, в городском дорожном строительстве. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 33—36.

113450. Мешин, А. М. и Таммеяги, М. В. Новый способ приготовления сланцевого битума [в дорожном хозяйстве]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 25—26.

113451. Мусахранов, В. В. и Гайдук, К. В. Эксплуатационная оценка опор мостов. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 17—19.

113452. Сахаров, В. И. и Фрайнт, Т. М. Опорные части [пролетных строений мостов] из антивибриционных полимерных материалов. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 13—14.

113453. Терехин, Л. Об оценке уплотнения грунтов радиометрическими методами во Франции. По материалам журн. «Bulletin technique de la Suisse romande», № 2, 25. I. 1964 г. Lausanne. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 32.

113454. Торчилов, Л. Д. Карта хода работ — инструмент управления [строительством автомобильных дорог]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 15—16.

113455. Укрепление грунтов нефтью с добавкой карбамидной смолы [в дорожном строительстве]. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 24—25. — Авт.: В. М. Безрук, И. И. Леонович, Б. И. Врублевский и В. И. Врублевская.

113456. Устройство покрытий из теплого асфальтобетона на дорогах Кузбасса. Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 10. — Авт.: Е. Г. Таращанский, Л. С. Губач, Л. Н. Кирьянова и В. А. Погорелый.

113457. Чернавский, В. П., Петрова, Ж. А. и Савотин, Г. И. Новый способ укрепления откосов земляного полотна (гидросеяние трав). Автомоб. дороги, 1969, № 5, с. 7—8.

113458. Штильман, Е. И. Определение прогибов составных балок. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 37—42.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

113459. Акопян, Р. А. Оценка влияния колебательных и эксплуатационных параметров автобуса на плавность хода. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 8—11.

113460. Влияние вредных сопротивлений на эффективность торможения, энергонагруженность тормозов и энергоемкость тормозной системы. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 20—23. — Авт.: Е. Б. Гейбом, В. Н. Кобылянский, А. М. Кизман и В. А. Демьянюк.

113461. Гоголицы, М. А., Витвинский, В. Е. и Гребенюк, М. Н. О применении профилографирования для определения износа деталей. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 35—37. — Библиогр.: 7 назв.

113462. Зайцев, Г. В., Киселев, Б. А. и Корчемный, Л. В. Использование ЭЦВМ для выбора параметров конструкции системы газообмена двигателя [автомобиля]. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 1—3.

113463. Иванов, В. А., Сигаев, В. И. и Шалыгин, В. А. Опыт эксплуатации поршневых расходомеров НАТИ. [Измерение расхода топлива на ледовозах]. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 6—7.

113464. Испытания гидромеханической передачи ЛАЗ—НАМИ. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 28—30. — Авт.: Н. Д. Мазалов, Е. М. Скоков, М. Н. Дзядык [и др.]

113465. Исследование кинематических параметров колесных движителей. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 11—14. — Авт.: В. А. Бошняк, С. Г. Макаров, П. П. Пугин [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

113466. Клевцов, Ю. В. Электронимпульсный автомобильный тахометр. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 43—44.

113467. Кобрин, М. М. Использование нагружающего резонансно-маятникового устройства при дорожных испытаниях рамы автомобиля. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 25—28. — Библиогр.: 7 назв.

113468. Крашенинников, Е. М. Определение мощности двигателя грузовых автомобилей при помощи графика. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 5—6.

113469. Михайлов, Г. А. и Иванов, В. Е. Бескамерные шины регулируемого давления. [К применению на грузовых автомобилях]. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 23—24.

113470. Оболенский, В. Н. Автоматизация процесса заворачивания резьбовых шпилек. [К технологии автомот. производства]. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 32—34.

113471. Рагимов, С. Н. и Яшунская, Ф. И. Влияние повышения качества шпн на экономические показатели работы автомобильного транспорта. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 19—20.

113472. Татаринев, А. С. Тарасов, Ю. Н. и Артеменко, А. П. Исследование начальных напряжений в элементах рамы автомобиля с применением фотоупругих покрытий. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 30—31. — В огл. 3-й авт.: А. Н. [1] Артеменко. — Библиогр.: 5 назв.

113473. Цой, И. М., Гурвич, И. Б. и Вопилов, Л. П. Влияние исходного давления масла на износ подшипников коленчатого вала. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 3—5.

113474. Яценко, Н. Н. и Шупляков, В. С. Переменная нагруженность трансмиссии автомобиля. Автомоб. пром-сть, 1969, № 5, с. 15—18.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

113475. Арсеньев, С. П. Определение схем и нормативов транспортного использования судов. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 61, 1968, с. 5—106.

113476. Гаринов, К. А. Об определении продолжительности стоянки судов в ожидании грузовых операций. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 61, 1968, с. 151—165.

113477. Павлов, Г. П. Определение простоев судов из-за нарушения ритмичности их движения. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 61, 1968, с. 107—150.

113478. Смирнов, Е. В. Влияние уровня и характера развития портов на экономичность перевозок. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 61, 1968, с. 175—205.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

113479. Быстрее всех... Беседа с создателями сверхзвукового самолета ТУ-144 [А. А. Туполевым, Ю. Н. Поповым и летчиком-испытателем Э. В. Еляном]. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 34—36.

113480. Вылегжанин, А. Н. Нормирование среднего времени ожидания обработки судов в портах. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 61, 1968, с. 166—174.

113481. Перелет Москва — Токио. [Публикация документов. Подгот. к печати И. А. Рубин. С предисл. М. М. Громова и ред.] Сов. архивы, 1969, № 2, с. 85—95.

113482. Ривкин, С. С. К геометрии гироскопа направления, установленного на качающемся основании [на самолете]. Вопр. прикл. гироскопии, вып. 4, 1968, с. 33—39.

## 7. Космонавтика

В мире космической электроники. Радиоспециалисты комментируют полет кораблей «Союз-4» и «Союз-5». — См. 112660.

Трое в «земном звездолете». Некоторые психол. и физиол. аспекты проблемы существования группы людей в условиях, имитирующих длительный космич. полет. — См. 111754.

# ХІХ. СВЯЗЬ

## 2. Телеграф. Телефон

113483. Васильев, В. П. и Зибин, Г. В. Экспериментальное исследование статистических характеристик телефонного сигнала. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 201—204.

# XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ



## 1. Общие вопросы

113484. Шульман, Е. О порядке образования фондов материального стимулирования [на предприятиях торговли и общественного питания]. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 14—19.

## 2. Торговля. Товароведение

113485. Бродский, Ю. «Кусты» не помеха хозрасчету. [По поводу статьи М. Баканова «О хозяйственном расчете в торговле» в журн. «Сов. торговля», 1968, № 11]. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 34—35.

113486. Городко, В. и Кандзюба, А. Определение потребности в кассовых аппаратах. В помощь дир. магазина. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 37—39.

Каплан, И. Больше сувениров хороших и разных. — См. 113112.

113487. Рзаев, К. К чему приводят нарушения договоров поставки. [Об улучшении организации торговли продуктами питания в АзССР]. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 46—47.

113488. Свечник, А. Каким быть хозрасчету. [Из опыта работы Кировского райпищесторга Красноярска]. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 31—32.

113489. Сорокина, Р. Организация рекламных кампаний. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 54—57.

113490. Фурман, Л. Комплексные системы транспортирования, хранения и реализации товаров. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 52—53.

113491. Шафар, Д. и Кравченко, Л. Нужны ли «кусты»? [По поводу статьи М. Баканова «О хозяйственном расчете в торговле» в журн. «Сов. торговля», 1968, 11]. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 33—34.

113492. Шкодин, В. «Овощной конвейер» должен работать слаженно [О работе торгового предприятия «Мосовощ»]. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 20—22.

## 4. Элеваторно-складское хозяйство

113493. Баба-заде, Ф. Хранение плодов фейхоа. Сов. торговля, 1969, № 3, с. 42—43.

113494. Игнатъев, Б. Д. и Постульгин, М. А. Хранение ягод в атмосфере азота. Садоводство, 1969, № 5, с. 26.

113495. Чеботарев, И. Е. Изменение конских жиров при хранении в различных условиях. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 258—261.

113496. Шакиров, Н. Действие некоторых физических факторов на свойства меда [при хранении]. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 266—271.

# XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

## 2. Благоустройство населенных мест (Санитарная техника — см. XVI, 3 г-д)

113497. Ермолова, В. Всесоюзное совещание по очистке сточных вод и отходящих газов. [г. Жданов. Ноябрь 1968 г.]. Кокс и химия, 1969, № 3, с. 60.

113498. Кульский, Л. А. и Недошоп, Г. Н. Характер взаимодействия с хлором некоторых химических веществ, поступающих в Днепровское водохранилище с промышленными сточными водами. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 82—87. — В огл. 1-й авт.: А. [1] А. Кульский.

113499. Синев, О. П. Разложение ксантогената целлюлозы и осаждение гидратцеллюлозы при очистке сточных вод вискозного производства. Хим. волокна, 1969, № 2, с. 42—44. — Библиогр.: 15 назв.

113500. Янко, В. Г. Технологические схемы установки комбинированной решетки-дробилки PD-200 [для применения в канализационном хозяйстве]. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 119—124.

## XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

### 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

113501. Доценко, В. С. и Токарева, О. Г. Скоростигшая смерть по г. Семипалатинску и некоторые вопросы ее профилактики. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 21—22.

113502. Ильичева, Н. Ф. Некоторые тенденции смертности детей второго года жизни. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 49—51.

113503. Филатов, А. М. Доживаемость и средняя продолжительность жизни населения г. Караганды. [Стат. данные]. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 19—20.

### 2. Гигиена и санитария

113504. Андреева, К. К., Медведева, Е. Ф. и Гусева, Л. А. Функциональные сдвиги и их восстановление у рабочих сталеплавильного цеха. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 181—188. — Библиогр.: 11 назв.

113505. Колесникова, А. Ф. Обследование слизистых дистального отдела кишечника у рабочих свинцово-плавильного завода. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 32—34.

113506. Луговский, С. И. и Андрианов, И. С. Очистка запаховых вредностей методом дожигания и маскировки. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 189—196.

113507. Славгородский, Л. и Иванова, З. Изучение санитарно-гигиенических и токсических свойств замазливателя тепрэм-3. [Письмо в ред.] Хим. волокна, 1969, № 2, с. 78.

113508. Состояние микроклимата в школах и детских дошкольных учреждениях г. Волгограда. Сб. науч. тр. по сан. технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва), вып. 1, 1967, с. 101—103. — Авт.: Е. И. Коврия, Г. С. Родионов, В. А. Иванов [и др.]

113509. Чеботарев, Н. Е. Органолептические показатели, морфологический и химический состав мяса лошадей. [Пищевая характеристика]. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 248—253.

113509а. Чеботарев, Н. Е. Содержание витамина А в печени и жере лошадей. [Питательная ценность]. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 243—247.

#### 4. Патологическая анатомия и физиология

113510. Жевнов, В. Н. и Подъелец, В. Ф. О синдроме Фелти. Хирургия, 1969, № 3, с. 140—141. — Библиогр.: 5 назв.

113511. Пономарь, Е. К. Величина ядрышка и отношение ядрышко-кариоплазма как выражение синтетической активности фибробластов в очаге асептического воспаления при различных экспериментах. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 99—101.

113512. Радостина, А. И. Местное действие гистамина на очаг асептического воспаления в подкожной соединительной ткани и ингибирующее влияние противогистаминовых препаратов на воспалительную реакцию. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 83—90. — Библиогр.: 6 назв.

113513. Старостин, В. И. Влияние возбуждающей нейротропной фармакологической смеси на очаг асептического воспаления в подкожной соединительной ткани белых крыс. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 91—98. — Библиогр.: 13 назв.

113514. Фазылбеков, Ш. М. и Оспанов, Н. Х. Болезнь Раидю — Ослера. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 68.

113515. Яровая, Г. А. Эндемические заболевания, связанные с геохимическими особенностями среды в странах Азии, Африки и Латинской Америки. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 133—144. — Библиогр.: с. 143—144.

#### 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

113516. Ажмуханбетов, Ж. Влияние алкалоидов группы опия на некоторые функциональные показатели печени. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 36—38.

113517. Брикун, В. А. Анафилактический шок от введения витамина В<sub>1</sub>. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 68—69.

113518. Жукова, Н. А. Влияние преднизолона на ультратонкое строение кровяных пластинок. Клинич. и эксперим. данные. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 110—121. — Библиогр.: 2 назв.

113519. Қаншына, Н. Ф. и Даровский, Б. П. Острая почечная недостаточность, вызванная отравлением этиленгликолем. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 51—54.

113520. Ламский, Г. В. О влиянии кардиолизата на сердце холоднокровных. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 117—119. — Библиогр.: 7 назв.

113521. Некоторые данные о действии ядов змей бунгаруса, кобры и гюрзы на изолированное сердце амфибий. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 176—180. — Авт.: Ф. Ф. Талызин, И. А. Вальцева, О. А. Малахов [и др.]

113522. Немолчев, В. И. Симптоматика острых отравлений и первая помощь при них. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 23—26.

113523. Николаева, И. Ф. Морфологическое и гистохимическое изучение лейкоцитов периферической крови белых крыс при введении преднизолона. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 122—130. — Библиогр.: 7 назв.

113524. Скипетров, В. П. Влияние гепарина на свертывающую и фибринолитическую системы крови. [Реферат]. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 54—55.

113525. Талызин, Ф. Ф. и Юркова, И. Б. Изменение содержания нуклеиновых кислот в тканях мышей под влиянием яда гюрзы, противоядной сыворотки и пропилгаллата. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 171—175.

## 9. Внутренние болезни

113526. Баранов, И. С. О роли профвредностей сельскохозяйственного труда в течении язвенной болезни. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 16—17.

113527. Виноградов, Е. Я. Биологическая профилактика экспериментального силикоза. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 28—30.

113528. Говорович, Е. А. и Маршак, А. М. Антибактериальная химиотерапия в комплексном лечении холецистита. Хирургия, 1969, № 3, с. 61—65. — Резюме на англ. яз.

113529. Дуоденография в состоянии искусственной гипотонии при заболеваниях желчных путей и поджелудочной железы. Хирургия, 1969, № 3, с. 39—45. — Авт.: Н. В. Троян, В. И. Соколов, Р. Л. Дубровский и Р. А. Сухомлина. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

113530. Кононяченко, В. А. и Голочевская, В. С. О сочетании атрио-вентрикулярной и внутрижелудочковой блокады. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 189—201. — Библиогр.: 17 назв.

113531. Лукина, М. Г. Эмболия легочной артерии, осложненная инфарктом миокарда. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 69.

113532. Некоторые клинические и иммунобиохимические особенности течения острых пневмоний. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 40—41. — Авт.: П. М. Вайнцвайг, Е. К. Бабаева, В. В. Лисин [и др.]

113533. Ногачевская, Н. С. Эффективность противорецидивного лечения больных ревматизмом. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 16.

113534. Одина, К. М. и Ланцаков, В. П. Морфологические изменения крупных сосудов портальной системы при портальной гипертензии. Хирургия, 1969, № 3, с. 87—92. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

113535. Петровский, Б. В., Милонов, О. Б. и Соколов, В. И. Актуальные вопросы диагностики и лечения хронического панкреатита. Хирургия, 1969, № 3, с. 3—14. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 13.

113536. Радиоизотопное исследование печени и воротного кровообращения при портальной гипертензии. Хирургия, 1969, № 3, с. 81—87. — Авт.: Н. И. Махов, А. М. Соскин, В. И. Жигилева и Л. А. Эндер. — Резюме на англ. яз.

113537. Ревматические пороки сердца в пожилом возрасте. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 62—64. — Авт.: В. И. Баландина, Е. К. Бабаев, Е. М. Гейликман и В. В. Лисин.

113538. Чазов, Е. И. Инфаркт миокарда. [Беседа с чл.-кор. Акад. мед. наук СССР Е. И. Чазовым]. Записал И. Губарев. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 27—32, с табл.

113539. Шелагуров, А. А. Переход острого панкреатита в хронический. Хирургия, 1969, № 3, с. 18—22. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

## 10. Гематология. Переливание крови

113540. Филина, А. С. и Погосян, Н. Х. Иммуногематологические показатели у больных геморрагическим васкулитом. Ж. эксперим. и клинич. медицины, т. 9, № 1, 1969, с. 88—92. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 18 назв.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология



### а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

113541. Бороздина, А. С., Гарбузов, А. В. и Биткова, Н. И. Культивирование *Streptomyces atrofaciens* для получения гиромоцина А. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 288—292.
113542. Гарбузов, А. В. Изучение зависимости между формой моноклонального и биосинтезом хлортетрациклина у Act. *Aureofaciens* штамма ЛСБ-2201. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 293—297.
113543. Евлевский, А. А. Сравнительная оценка синтетических питательных сред, применяемых для изготовления очищенных туберкулинов. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 110—115.
- Пыгисте, А. К., Пыгисте, С. М. и Кумм, Р. А. Токсоплазмоз и эмбриопатии. — См. 113634.
113544. Киктенко, В. С. и Тулукова, К. И. Об устойчивости паразитарных микробов. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 7—13. — Библиогр.: 9 назв.
113545. Кравцов, Э. Г. и Талызин, Ф. Ф. Значение исследования антигенной структуры гельминтов. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 32—35. — Библиогр.: 20 назв.
113546. Левина, С. И. К вопросу о кишечном шистозоматозе. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 44—50. — Библиогр.: 15 назв.
113547. Лукьянова, К. П. Неполные антитела у женщин, обследованных на токсоплазмоз. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 34—36.
113548. Малявин, А. Г., Соловьева, В. С. и Битная, Е. Н. Комплексная (В, С<sub>1</sub>, С<sub>2</sub>, Д, Е) агглютинирующая сальмонеллезная сыворотка. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 147—148.
113549. Опыт выращивания *Sal. cholerae* Suis на среде Хоттингера глубинным способом. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 143—146. — Авт.: А. Г. Малявин, А. В. Ромин, К. С. Богданова и Р. И. Лаврова. В офл.: Багданова [И] К. С.
113550. Освоение и внедрение в производство питательных сред на казеиновой основе для изготовления анаэробных вакцин. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 215—217. — Авт.: Л. А. Замолаева, Г. И. Николаева, Л. В. Коваль и Т. Н. Игишева.
113551. Разработка метода выращивания лептоспирозных культур в реакторах и использование их в производстве лептоспирозной вакцины. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 149—152. — Авт.: Г. Г. Чуб, В. С. Панов, П. К. Сизонов [и др.]
113552. Саркисов, К. А. Влияние антибиотиков на возникновение резистентности у возбудителя эмфизематозного карбункула (*Cl. chauvoei*). Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 211—214. — Библиогр.: 6 назв.
113553. Талызин, Ф. Ф., Чебышев, Н. В. и Тацневский, В. А. Поглощение личинками аскариды витамина В<sub>12</sub>, меченного по Со<sup>58</sup>. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 36—38. — Библиогр.: 7 назв.
113554. Троценко, Н. И. Выделение неизвестного агента из перитонеального экссудата токсоплазмозных мышей. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 27—31.

113555. Троценко, Н. И. Размножение токсоплазм в культурах стабильных линий клеток. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 14—26. — Библиогр.: 11 назв.

113556. Тунгачина, З. М. и Опрышко, Т. И. Значение метода фаготипирования брюшнотифозных и паратифозных «В» бактерий в эпидемиологической практике. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 30—32.

113557. Экономика радиационных процессов производства туберкулина туберкулопротеина. Тр. Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, т. 15, 1968, с. 223—225. — Авт.: В. В. Архипов, Л. С. Лурье, Н. С. Прокофьев и В. Г. Хрущев.

## б. Острые инфекционные болезни

113558. Бигеева, Д. Х. Отдаленные результаты лечения больных острой дизентерией, вызванной бактериями Зонне. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 45—46.

113559. Малкова, Е. В. Herpes Zoster при хронических инфекциях, интоксикациях, болезнях обмена. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 76—80. — Библиогр.: 7 назв.

113560. Глеугабылов, М. К. Роль общей медицинской сети в предупреждении заболевания чумой. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 13—16.

## в. Хронические инфекции

113561. Гилаев, М. Г. В сельском тубдиспансере. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 9—11. — В огл. авт.: М. Г. Галиев.

113562. Дивеева, Л. М. Лейкемоидные реакции при туберкулезе легких. [Реферат]. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 55—56.

113563. Кузьмин, И. В. Туберкулез поджелудочной железы. Хирургия, 1969, № 3, с. 136—138. — Библиогр.: 6 назв.

113564. Стародубова, А. Т. и Субботская, Р. М. Неспецифические реакции иммунитета и аллергические туберкулиновые пробы у рабочих АЗХС. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 27—28.

113565. Чебанюк, Г. М. Губчатая почка. [Дифференц. диагностика туберкулеза и новообразований почек]. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 48—49, с табл.

113566. Эффективность противотуберкулезных мероприятий в Чиликском районе Алма-Атинской области. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 7—9. — Авт.: Э. Э. Рубилина, С. Г. Чудина, Л. Б. Шефер [и др.]

## 13. Хирургия. Ортопедия

113567. Акжигитов, Г. Н. К вопросу о гемобилии. Хирургия, 1969, № 3, с. 104—108. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.

113568. Антоненков, Г. М. Отдаленные результаты применения глухого шва общего желчного протока. Хирургия, 1969, № 3, с. 58—61. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

113569. Веронский, Г. И. Резекция печени методом внутривеночной перевязки сосудов и желчных протоков. Хирургия, 1969, № 3, с. 112—114. — Резюме на англ. яз.

113570. Гетеротопическая гомотрансплантация печени у собак. Хирургия, 1969, № 3, с. 126—133. — Авт.: Г. Е. Островерхов, Ю. М. Лопухин, Э. Ф. Малюгин [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

113571. Горбушина, З. Е. Кортикостеронные гормоны в терапии острого панкреатита. Хирургия, 1969, № 3, с. 22—27. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

113572. Гринберг, Я. И. и Тягунова, Т. В. Холецистостомия в экстренной хирургии желчных путей. Хирургия, 1969, № 3, с. 55—58. — Резюме на англ. яз.

113573. Гришкевич, Э. В. Вишневский, В. А. и Гришкевич, А. М. Противопоказания к анастомозам желчного пузыря с различными отделами пищеварительного тракта. Хирургия, 1969, № 3, с. 50—55. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

113574. Гуца, А. Л. Борис Павлович Кириллов. [Хирург. К 60-летию со дня рождения]. Хирургия, 1969, № 3, с. 152—153, с портр.

113575. Дооперационное обследование больных с обтурационной желтухой. Хирургия, 1969, № 3, с. 33—39. — Авт.: И. Б. Розанов, В. В. Немеш, Г. И. Сабельников и З. И. Окунева. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

113576. Ерамишанцев, А. К. и Пациора, М. Д. О применении гепарина в послеоперационном периоде у больных с портальной гипертензией. Хирургия, 1969, № 3, с. 73—76. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

113577. Ершов, Ю. А. Изменение скорости портального кровотока при хирургическом лечении портальной гипертензии. Хирургия, 1969, № 3, с. 77—81. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

113578. Изимберген, Н. И. Клинические формы проявления острой послеоперационной недостаточности печени. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 38—39.

113579. Князевский, М. В. и Огус, И. Я. Профессор Николай Александрович Захаров. [Хирург. К 60-летию со дня рождения]. Хирургия, 1969, № 3, с. 154—155, с портр.

113580. Курьгин, А. А. Обширные послеоперационные некрозы поджелудочной железы. Хирургия, 1969, № 3, с. 14—18. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

113581. Лащевкер, В. М. Консервативное лечение острого панкреатита. По материалам зарубежной печати, 1963—1966 гг. Хирургия, 1969, № 3, с. 142—149. — Библиогр.: с. 147—149.

113582. Лебедев, А. М. и Чекушин, Н. В. К 60-летию Е. Г. Гуровой. [Хирург]. Хирургия, 1969, № 3, с. 153—154, с портр.

113583. Макоха, Н. С. О технике правосторонней гепатолобэктомии по поводу альвеококкоза. Хирургия, 1969, № 3, с. 115—119. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

113584. Микеладзе, К. Д. и Гинзбург, И. Е. Изменения печени при остром холецистопанкреатите. Хирургия, 1969, № 3, с. 70—73. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

113585. Несветов, А. М. Печеночно-почечная недостаточность в хирургической клинике. Хирургия, 1969, № 3, с. 65—69. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

113586. Орынбаев, Т., Шерметов, С. и Есбулганов, Е. Лечение геморрой инъекцией склерозирующих веществ. [Реферат]. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 57. — В огл. 2-й авт.: Ш. [!] Шерметов.

113587. Пипиа, И. К. и Курцикидзе, А. Л. Хирургическое лечение желчно-каменной болезни. Хирургия, 1969, № 3, с. 27—32. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

113588. Рабинович-Народецкая, Л. А. Остеомиелит. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 71—73.

113589. Репин, Ю. М. Типичные и атипичные резекции печени. (Анатом. обоснования). Хирургия, 1969, № 3, с. 120—126. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

113590. Таджиев, К. Т., Рахимов, С. И. и Саакян, З. А. Клиника и хирургическое лечение амёбных абсцессов печени. Хирургия, 1969, № 3, с. 108—112. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

113591. Хайкин, Г. И., Кедров, Ю. Е. и Закржевский, Д. В. Тригеминальный синдром при шейном остеохондрозе. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 43—45.

113592. Шматалова, Л. С. и Гальперин, Э. И. Диагностика и лечение внутренних желчных свищей. Хирургия, 1969, № 3, с. 45—49. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

#### 14. Урология

113593. Гладков, В. А. О влиянии уретеральных сосудов на лоханочно-мочеточниковый сегмент. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 56—57.

113594. Довженко, Г. И. и Калякин, А. А. Лечение недержания мочи у женщин диадинамическими токами. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 26—29. — Резюме на англ. яз.

113595. Захаров, Н. И. Ретрокавально расположенный мочеточник. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 61—62.

113596. Захарьян, С. Т. Вопросы урологии в трудах А. В. Вишневского. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 38—41. — Библиогр.: 12 назв.

113597. Иванова, Л. Е. Ренально-кортикальный индекс у больных хроническим пиелонефритом. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 43—46.

113598. Қалайдалзе, Н. И. и Папава, Н. А. Результаты гистохимических исследований почек при нефролитиазе. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 3—6. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

113599. Марченко, Ю. Г. Нефропексия по методу Rivoig в модификации Пытеля — Лопаткина. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 49—51.

113600. Можаяев, Г. А. Гипокортицизм как осложнение острого пиелонефрита. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 46—48.

113601. Морфологические изменения в почках до и после местной гипотермии. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 7—11. — Авт.: К. Т. Овнатаян, Е. М. Кимбаровская, В. В. Суслов [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

О бактериурии у беременных. — См. 113636.

113602. Профессор М. Н. Жукова, [Уролог. К 60-летию со дня рождения]. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 92, с портр. — Подписи: Правл. Всерос. о-ва урологов, Правл. Ленингр. о-ва урологов им. С. П. Федорова и Редколлегия журн. «Урология и нефрология».

113603. Пытель, Ю. А., Рябинский, В. С. и Родоман, В. Е. Экспериментальный некроз почечных сосочков. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 15—21. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 20—21.

113604. Слуцкий, И. М. Лечение больных с коралловидными камнями почек. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 63—69. — Библиогр.: с. 68—69.

113605. Войно-Ясенецкий, А. М. и Старосельский, Н. Д. Хорноэпителиома мочевого пузыря. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 58—59.
113606. Дибобас, Н. М. Применение эpsilon-аминокапроновой кислоты у больных, оперированных по поводу аденомы простаты. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 59—61.
113607. Игисинов, С. И. О предраковых заболеваниях кожи. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 42—43.
113608. Кузнецова, Т. А. Эпидермальная (эпителиальная) костная киста. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 166—170. — Библиогр.: 12 назв.
113609. Кучинский, Г. А., Маринбах, Е. Б. и Борисов, В. И. Аортография при забрюшинных метастазах гипернефродного рака почки после нефрэктомии. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 11—15, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
113610. Лесакова, А. С. Особенности экскреции стероидных гормонов яичников и коры надпочечников у женщины с миомой матки. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 202—209. — Библиогр.: 24 назв.
113611. Лифшиц, Б. С. и Нечипоренко, Н. А. О первичном раке мужской уретры. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 54—55.
113612. Рапорт, И. А., Парлес, В. А. и Левина, Д. М. Влияние вируса Рауса (штамм Бриана) на мутации дрозофилы и связь между онкогенезом и мутациями. Докл. АН СССР, т. 183, № 5, 1968, с. 1197—1200. — Библиогр.: 8 назв.
113613. Роман, Л. И. и Якер, Е. Л. Трансуретральная простатодилатация (способ Дейстинга) как шадящий метод оперативного лечения пожилых и ослабленных больных аденомой с атрофией простаты и контрактурой шейки мочевого пузыря. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 32—35. — Резюме на англ. яз.
113614. Скатын, Л. И. и Чуенков, В. Ф. Рак желчного пузыря и внепеченочных желчных протоков. Хирургия, 1969, № 3, с. 134—136. — Библиогр.: 5 назв.
113615. Солоненко, А. Д. Травматический разрыв поликистозной почки. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 55—56.
113616. Харват, А., Шиффер, А. и Лимберопулос, С. Значение цитологических исследований в диагностике опухолей органов мочевой системы. [Статья из Чехословакии]. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 29—32. — Резюме на англ. яз.
- Чабанюк, Г. М. Губчатая почка. — См. 113565.

## 16. Стоматология

113617. Белобородова, М. С. Характеристика вкусовой чувствительности языка при глоссальгии. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 158—165. — Библиогр.: 11 назв.
113618. Блиндар, М. П., Лейзеров, Л. И. и Тэн, З. Ф. О диагностике одонтогенных очагов. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 65—66. — В огл.: 1-й авт.: П. М. Блиндар.
113619. Елисеев, Н. Т., Бондарь, В. С. и Олифер, Н. К. Применение консервированной гетерогенной брюшины при пластике дефектов костной ткани челюстей. [Реферат]. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 56—57.

## 18. Оториноларингология

113620. Наседкин, А. Я. Монокруральная транспозиция стремени как шадящий и эффективный метод хирургического лечения отосклероза. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 144—146.

113621. Наседкин, А. Я. О некоторых осложнениях стапедэктомии. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 147—149.

## 19. Невропатология. Психиатрия

113622. Кульмаханов, А. К. и Соленов, Н. И. Возможные ошибки в диагностике вибрационной болезни у бурильщиков. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 64—65.

113623. Ламский, Г. В. К внутрочерепным инъекциям жидкостей кроликам. Тр. Башк. с.-х. ин-та, т. 13, ч. 2, 1967, с. 115—116.

113624. Ониани, Т. Н. и Орджоникидзе, Ц. А. Влияние раздражения некоторых структур головного мозга на постконвульсивную депрессию. Докл. АН СССР т. 183, № 5, 1968, с. 1221—1224.—В огл. 2-й авт.: П. [!] А. Орджоникидзе. — Библиогр.: 12 назв.

## 20. Дерматология. Венерология

113625. Бабаянц, Р. С. Особенности кожной и венерической заболеваемости населения стран Азии, Африки и Латинской Америки. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 53—57.

113626. Гагаев, Г. К. Лечение заразных форм сифилиса бициллином-6. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38, Медицина, вып. 4, 1968, с. 65—68. — Библиогр.: 9 назв.

113627. Кольгуненко, Инна Ивановна. Институт красоты. [О Моск. ин-те косметики. Беседа с глав. врачом ин-та И. И. Кольгуненко. Записала Н. Левенталь]. Наука и жизнь, 1969, № 3, с. 104—109.

113628. Тищенко, Л. Д. Опыт применения витамина В<sub>15</sub> (пангамовой кислоты) в дерматологии. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 69—75. — Библиогр.: 18 назв.

113629. Шибанов, В. А. К вопросу о содержании аскорбиновой и дегидроаскорбиновой кислот в крови у больных при некоторых кожных заболеваниях. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 58—64. — Библиогр.: 28 назв.

## 21. Акушерство. Гинекология

113630. Абрамович, А. А., Корень, Г. М. и Теттер, Л. В. О течении беременности и родового акта при различных стадиях токсикоза второй половины беременности. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 64—67. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

113631. Бакшеев, Н. С. и Лявинец, А. С. Вопросы реаниматологии в акушерстве. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 54—60.

113632. Балаш, А. и Чепко, М. Анализ применения акушерских щипцов. [Статья из Польши]. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 67—69.

113633. Додонова, Л. Г., Волочаева, Н. Н. и Гаряга, В. А. Шеечная беременность. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 67.

113634. Иыгисте, А. К., Иыгисте, С. М. и Кумм, Р. А. Токсоплазмоз и эмбриопатии. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 61—64. — Библиогр.: 20 назв.

113635. Митерева, Г. А. и Скугаревская, З. И. Передовой опыт работы акушерско-гинекологических учреждений РСФСР. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 77—80.

113636. О бактериурии у беременных. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 21—23. — Авт.: Б. И. Курочкин, Л. П. Воробьева, Н. В. Меснянкина [и др.]. — Резюме на англ. яз.

113637. Скипетров, В. П. Фибринолитические свойства тканей матки и патогенез гиперфибринолиза при акушерском тромбгеморрагическом синдроме. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 69—75. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

Унанян, Г. С. О некоторых особенностях содержания микроэлементов меди, марганца, кремния, алюминия и магния в крови недоношенных новорожденных и в молоке их матерей. — См. 113674.

113638. Утегенова, К. Д. и Шишкина, С. И. О лечении некоторых форм аменореи. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 58—61.

113639. Юрина, Н. А. и Червакова, Т. В. Гистохимическое определение содержания гликогена в нейтрофильных лейкоцитах крови плодов и новорожденных. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 102—109. — Библиогр.: 13 назв.

## 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

113640. Андриуца, К. А. Выявление больных безжелтушной и стертой формой инфекционного гепатита среди детей, получивших профилактически γ-глобулин. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 91.

113641. Аполлонова, И. Б. К вопросу о повторных разрывах мягкого неба при дифтерии. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 152—157.

113642. Аполлонова, И. Б. Состояние функции почек при дифтерии. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, т. 38. Медицина, вып. 4, 1968, с. 145—151. — Библиогр.: 9 назв.

113643. Бакулин, М. П. Непрямой тест дегрануляции базофилов в диагностике пылевой аллергии при бронхиальной астме у детей. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 44—47. — Библиогр.: 18 назв.

113644. Беляева, Е. Д., Гельман, В. Б. и Шор, В. Н. О генерализованной цитомегалии у детей. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 28—31. — Библиогр.: 5 назв.

113645. Вельтищев, Ю. Е. и Шицкова, В. В. К диагностике галактоземии [у детей]. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 81—83. — Библиогр.: 10 назв.

113646. Гомбо, Б. Патоморфология желудочно-кишечного тракта при стафилококковом энтероколите у детей раннего возраста. [Статья из МНР]. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 17—20. — Библиогр.: 6 назв.

113647. Долецкий, С. Я. и Акопян, В. Г. Некоторые вопросы хирургического лечения синдрома портальной гипертензии у детей. Хирургия, 1969, № 3, с. 92—98. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

113648. Есаян, С. Т. и Дугина, Г. В. Опыт работы детской городской консультативной поликлиники Мосгорздравотдела. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 75—77.

113649. Ефимова, А. А. и Митинская, Л. А. Туберкулинодиагностика в связи с противотуберкулезной вакцинацией [детей] на современном этапе. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 48—51. — Библиогр.: 6 назв.

113650. Жаикбаев, Н. Ж. Победа над корью в наших руках. *Здравоохранение Казахстана*, 1969, № 3, с. 11—13.

113651. Инфузионная экскреторная урография у детей. *Урология и нефрология*, 1969, № 2, с. 42—43. — Авт.: М. А. Бачевская, И. В. Казанская, А. З. Гингольд и А. Д. Решетникова.

113652. Кипнис, С. Л. Современные методы лечения гнойных менингитов у детей. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 32—37. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 36—37.

Костенко, Г. Р. В. И. Лени и охрана здоровья матери и ребенка. — См. 111706.

113653. Кричевская, М. А. Клиническое значение некоторых методов ускоренной диагностики дизентерии и кишечной коли-инфекции у детей. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 20—24. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

113654. Кузьминов, О. Д., Орматаев, К. С. и Джумабеков, Т. А. Некоторые аспекты анестезии при операциях у детей с двусторонними хроническими пггноительными заболеваниями легких. *Здравоохранение Казахстана*, 1969, № 3, с. 47—49.

113655. Левин, Е. Р., Островская, Т. А. и Биткина, Л. Н. Острые энтероколиты у детей, обусловленные патогенной кишечной палочкой O124. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 92.

113656. Лизгунова, А. В. и Учайкин, В. Ф. Динамика микробиологических и иммунологических показателей при ангиах различной этиологии у детей. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 8—13. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

113657. Лосева, А. Г. О бактерионосительстве энтеропатогенных кишечных палочек у здоровых детей. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 14—17. — Библиогр.: 15 назв.

113658. Мизерницкая, О. Н. Некоторые показатели функции внешнего дыхания при бронхиальной астме у детей раннего возраста. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 39—44. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

113659. Митькова, Г. В. Киста селезенки [у детей]. *Хирургия*, 1969, № 3, с. 138—140.

113660. Неделько, Н. П., Ренов, С. Г. и Береснева, А. Б. Опыт применения  $\gamma$ -глобулина в предэпидемический сезон с целью профилактики эпидемического гепатита [у детей]. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 90—91.

113661. О клиническом течении у детей острых респираторных инфекций, вызванных микоплазмой пневмонии. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 3—5. — Авт.: К. И. Якиманская, Н. А. Пискарева, Р. П. Попова [и др.]. — Резюме на англ. яз.

113662. Орлова, З. Н. Использование реакции непрямой гемагглютинации со стандартным эритроцитарным диагностикумом Зонне при дизентерии у детей. *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 3, 1969, с. 24—28. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

113663. Осипов, Ю. Н., Споров, О. А. и Шурова, Л. Ф. Азиография при портальной гипертензии у детей. Хирургия, 1969, № 3, с. 99—104. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
113664. Петрова, К. Г. и Федорова, О. Л. Клинико-морфологическая характеристика инфекционного мононуклеоза [у детей]. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 84—87. — Библиогр.: 10 назв.
113665. Плотникова, Г. Е. и Циперсон, Р. И. Тромбоз V. iliaca communis у новорожденного ребенка после трехкратного замещения крови. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 70.
113666. Пунченко, Н. А. Опасности, связанные с заменным переливанием крови у новорожденных. Обзор литературы. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 51—54. — Библиогр.: с. 54.
113667. Саевич, Н. А. Возрастные особенности распространенности бронхиальной астмы у детей. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 37—39. — Библиогр.: 5 назв.
113668. Снопкова, В. А. Иммунологическая эффективность нативного и адсорбированного стафилоанатоксина в профилактике послеоперационных осложнений у детей. [Реферат]. Здравоохранение Казахстана, 1969, № 3, с. 53.
- Состояние микроклимата в школах и детских дошкольных учреждениях г. Волгограда.** — См. 113508.
113669. Сусениникова, Э. А. и Кускова, В. И. Заворот яичка у детей. Урология и нефрология, 1969, № 2, с. 35—38. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
113670. Тамарова, Л. Д. К вопросу о времени при аденовирусной инфекции [у детей]. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 6—8. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
113671. Ткаченко, С. К. Баланс железа у недоношенных детей в первый месяц жизни. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 93.
113672. Тринос, В. А. К физиологической характеристике певческого процесса у детей — участников хоровых коллективов в домулационном периоде. Ж. ушных, носовых и горловых болезней, 1969, № 2, с. 83—87. — Резюме на англ. яз.
113673. Турецкая, Э. С. и Качарова, М. А. Опыт одновременного применения йода и брома у школьников при групповой противозобной профилактике. Здравоохранение (Кишинев), 1969, № 2, с. 12—14.
113674. Унанян, Г. С. О некоторых особенностях содержания микроэлементов меди, марганца, кремния, алюминия и магния в крови недоношенных новорожденных и в молоке их матерей. Ж. эксперим. и клинич. медицины, т. 9, № 1, 1969, с. 38—44. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 29 назв.
113675. Чекаева, А. Г. Работа медицинской сестры детского ревматологического санатория. Мед. сестра, 1969, № 3, с. 54—55.
113676. Шокина, Н. И. Горбачевская, А. С. и Писарева, Т. Н. Мраморная болезнь у ребенка полутора месяцев. Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 3, 1969, с. 87—90.
- Юрина, Н. А. и Червакова, Т. В. Гистохимическое определение содержания гликогена в нейтрофильных лейкоцитах крови плодов и новорожденных. — См. 113639.
113677. Юхио, В. П. О систолическом шуме у здоровых детей дошкольного возраста. Здравоохранение (Кишинев), 1969, № 2, с. 52—55. — Библиогр.: 8 назв.



## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

113678. Носков, М. Приз Триумфальной арки. [Из истории междунар. розыгрыша во Франции]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 33—37.
113679. Сибиряк, Б. Ему есть чем гордиться. [О наезднике Н. А. Кала-ла. С примеч. ред.]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 8, с. 24—25, с портр.

## XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

### 2. Наука. Научно-исследовательская работа

113680. Борисов, В. П. Всесоюзное совещание по количественным методам в социологии. [Сухуми. Апр. 1967 г. Обзор докладов на секции количеств. методов изучения развития науки]. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 85—86.
113681. Матвеев, А. К. Проблема предела ускоренного развития науки. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 21—34. — Библиогр.: 9 назв.
113682. Михантьев, Б. И. Горизонты науки и техники. [О науч.-техн. прогрессе]. Философия и естествознание (Воронежский ун-т), вып. 2, 1968, с. 5—20.
113683. Рабинович, В. Л. Доклад американского ученого [Б. Козна «История науки в США»]. Вопр. истории естествознания и техники, 1969, вып. 1, с. 89—90.

### 7. Общеобразовательная школа

#### а. Общие вопросы

113684. Девгун, А. И. К изучению методов воспитания общественной активности учащихся V—VII-х классов. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 17—26.
113685. Домашенко, И. А. Взаимопомощь при подготовке уроков в школе-интернате как средство сплочения детского коллектива Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 27—36.
113686. Кайев, Л. А. Учебно-производственная практика и производительный труд учащихся. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 111—122.

#### б. Методика преподавания

113687. Бинас, А. В. Об учебном эксперименте в преподавании ботаники. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 141—150. — Библиогр.: 10 назв.
113688. Бинас, А. В. Опыты по изучению вегетативного размножения и роста растений при различных внешних условиях. [V класс]. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 151—165. — Библиогр.: 10 назв.
113689. Дерим-оглу, Е. Н. и Львов, Б. Ф. Специальная практика по зоологии [Об организации пед. практики в школе]. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 173—178.

113690. Ирошников, Н. П. и Назарьев, С. В. Внеклассная работа по математике. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 89—109.
113691. Малютина, Н. К. Литературный дневник как средство руководства внеклассным чтением старшеклассников. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 73—88.
113692. Нелидов, С. Л. Максим Горький и Орехово-Зуево. (К изучению жизни и творчества М. Горького в школах г. Орехово-Зуево и района). Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 65—72. — Перед текстом и в огл. авт.: С. Л. Гольдин (Нелидов).
113693. Тюрин, Н. И. и Черняк, И. А. О связи школьного курса химии с географией. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 137—140.
113694. Черняк, И. А. и Коровашкова, Н. И. Из опыта краеведческой работы по химии. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 133—136.

### 9. Среднее специальное образование

113695. Бида, С. И. Между сессиями. [Опыт обучения учащихся-заочников в Шепетовском с.-х. техникуме бухгалтерского учета. Хмельниц. обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 35—36.
113696. Савченко, В. Ф. Воспитывать любовь к профессии. [О подгот. бухгалтеров в техникумах]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 8, с. 34—35.

### 10. Высшее образование

113697. Кайев, А. А. Орехово-Зуевский педагогический институт в годы Великой Отечественной войны. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 191—206.
113698. Оглоблин, А. А. Орехово-Зуевскому педагогическому институту 25 лет. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 179—189.

### 12. Культурно-просветительная работа

113699. Буланый, И. Т. Народные музеи Полтавщины. Тр. НИИ музееведения и охраны памятников истории и культуры, вып. 20, 1968, с. 64—109.
113700. Огризко, З. А. Организация и методика работы народных музеев. Тр. НИИ музееведения и охраны памятников истории и культуры, вып. 20, 1968, с. 3—63. — Прил.: Типовое положение о народном музее. [Утв. 15 февр. 1965 г.]

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

113701. Соловьева, Л. В. Литературный язык как средство эстетического воспитания студентов. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 45—50.



**XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ.**  
**ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР**

**1. Литературоведение**

113702. Агеносов, В. В. К творческой истории повести Эм. Казакевича [о В. И. Ленине] «Синяя тетрадь». Вопр. истории и теории литературы (Челяб. пед. ин-т), вып. 3, 1968, с. 78—101.

113703. Билинкис, Я. С. На повороте истории, на повороте литературы. (О комедии А. С. Грибоедова «Горе от ума»). Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 74—91.

113704. Волков, В. П. К вопросу об изображении войны в раннем творчестве Л. Н. Толстого. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 134—140.

113705. Воробьева, З. А. «Хроника села Смурин» П. В. Засодимского. (К вопросу о жанре и типологии образов). Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 226—245.

113706. Гальцева, Л. П. О народноречевом богатстве поэмы Б. Ручьева «Любава». Вопр. истории и теории литературы (Челяб. пед. ин-т), вып. 3, 1968, с. 102—115.

113707. Груздев, А. И. Поэма Н. А. Некрасова «Кому на Руси жить хорошо». (К проблеме композиции произведения). Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 122—133.

113708. Дергачева, Э. С. Концепция героя в творчестве Л. Н. Сейфуллиной 20-х годов. Вопр. истории и теории литературы (Челяб. пед. ин-т), вып. 3, 1968, с. 45—61.

113709. Десницкий, А. В. Крылов и Княжнин. (Начало взаимоотношений) Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 40—57.

113710. Кайев, А. А. Об эстетическом воспитании студентов в процессе преподавания литературы. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 37—44.

113711. Лебедев, Ю. В. Из истории русской поэмы 1840-х годов. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 92—105.

113712. Никитина, А. И. Последняя страница народнической поэзии. (Стихи шлиссельбургских узников. 1887—1905). Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 246—258.

113713. Никифорова, В. Ф. «Обличительная литература» 50-х годов в оценке М. Е. Салтыкова-Щедрина. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 190—208.

113714. Пухов, В. В. Сатирические произведения в «Русских сказках» В. А. Левшина. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 264—271.

113715. Раков, В. П. Поэзия труда и борьбы. [О творчестве А. К. Гастева]. Вопр. истории и теории литературы (Челяб. пед. ин-т), вып. 3, 1968, с. 3—22.

113716. Раков, В. П. У истоков советской поэзии (к вопросу о традициях и новаторстве). Вопр. истории и теории литературы (Челяб. пед. ин-т), вып. 3, 1968, с. 23—44.

113717. Семанова, М. Л. «Письма об Осташкове» В. А. Слепцова. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 14. Осташков

113718. Скатов, Н. Н. Об интимной лирике Некрасова и Н. А. Добролюбова. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 106—121.

113719. Соколова, К. И. Путь М. Е. Салтыкова-Щедрина от «Мелочей жизни» к «Пошехонской старине». Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 209—225.

Тихомиров, В. В. К истории создания статьи А. И. Герцена «Перед грозой. (Разговор на палубе)». — См. 111752.

113720. Шепелева, Л. С. Проблема личности и общества в повести Ю. Олеши «Зависть». Вопр. истории и теории литературы (Челяб. пед. ин-т), вып. 3, 1968, с. 62—77.

### 3. Фольклор (народно-поэтическое творчество) а. Теория и история фольклора

Лазарев, А. И. Художественная самодеятельность и фольклор (на материале ЧТЗ). — См. 113724.

113721. Шептаев, Л. С. Песенный разинский цикл и исторические песни XVIII века. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 3—24.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 2. Архитектура. Градостроительство

113721а. Еремян, А. Б. К вопросу о датировке кафедральной церкви в Аване. [Замечания к книге Г. Н. Чубинашвили «Разыскания по армянской архитектуре»]. Вести. обществ. наук, 1969, № 3, с. 47—62, с табл. — Резюме на арм. яз.

113722. Криштоп, Б. Г. Анализ основных архитектурно-планировочных решений бань массового строительства. Наука и техника в гор. хоз-ве, вып. 10, 1968, с. 47—56.

### 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

113723. Арефьева, З. С. Выразительное чтение и воспитание эстетического чувства. [Об искусстве худож. чтения]. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 5—64.

### 6. Художественная самодеятельность

113724. Лазарев, А. И. Художественная самодеятельность и фольклор (на материале ЧТЗ). Вопр. истории и теории литературы (Челяб. пед. ин-т), вып. 3, 1968, с. 116—132.

113725. Успенский, Н. А. Студенческая театральная студия. Уч. зап. (Орехово-Зуев. пед. ин-т), т. 31, 1967, с. 207—216.

### 7. Кино. Фотография

113726. Антонов, С. М. и Двигубский, Г. Г. О у черно-белых кинонегативов. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 207—212. — Библиогр.: 20 назв.

113727. Арнольд, Ц. С. Журип, Р. Б. и Ивина, В. Н. Исследование активирующего действия 1-л-аминофенил-3-аминопипразолина при проявлении цветных негативных пленок. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 100—108. — Библиогр.: 9 назв.

113728. Архангельский, М. Е. и Каневский, И. Н. Механизм ускорения процесса проявления при нормальном падении ультразвуковой волны на фотослой. Акуст. ж., т. 15, вып. 2, 1969, с. 179—183. — Библиогр.: 7 назв.

113729. Архангельский, М. Е., Капитонов, В. В. и Недужий, С. А. Некоторые особенности способа акустической турбулентии пограничного слоя. [Обработка киноплёнки]. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 266—268. — Библиогр.: 5 назв.

113730. Архангельский, М. Е. и Недужий, С. А. Интенсификация процессов обработки фотокиноматериалов в акустическом поле. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 257—265. — Библиогр.: 8 назв.

113731. Багаева, Г. Г. и Гороховский, Ю. Н. Статистическое исследование кинетики проявления отдельных эмульсионных микрокристаллов. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 68—76.

113732. Блюмберг, И. Б. и Димитров, Р. В. Кинетика скоростной обработки фотокиноматериалов: I. Теория вопроса. — II. Экспериментальное исследование. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 243—256, с табл. — Библиогр.: с. 248, 256.

113733. Богданов, С. Г. О механизме супераддитивности фотографического проявления металлогидрохиноновыми проявителями. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 62—67. — Библиогр.: 5 назв.

113734. Вейденбах, В. А. Зависимость проявления фотографического изображения от окислительно-восстановительного потенциала. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 49—52. — Библиогр.: 11 назв.

113735. Вейденбах, В. А. Проявление фотографического изображения как необратимый восстановительный процесс. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 45—48. — Библиогр.: 16 назв.

113736. Горина, М. Н. и Чурилин, Г. Г. Исследование возможности унификации химико-фотографической обработки черно-белых аэрофотоплёнок. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 236—239.

113737. Гороховский, В. М., Кузовенко, Н. М. и Белоглазова, В. К. Осциллополярнографический метод определения проявляющих веществ в растворах проявителя. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 132—136.

113738. Гороховский, В. М., Кузовенко, Н. М. и Шамильская, Д. Б. Определение сохраняемости аминопиразолонового проявителя осциллополярнографическим методом. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 140—141.

113739. Давыдова, И. Н. и Денисюк, Ю. Н. О разрешающей способности и поле зрения голографического устройства, предназначенного для регистрации изображения сквозь неоднородную атмосферу. Оптика и спектроскопия, т. 26, вып. 5, 1969, с. 828—831.

113740. Дерстуганов, Г. В. О влиянии состава проявителя и условий проявления на воспроизведение фотографическим слоем малоконтрастных деталей изображения. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 198—201. — Библиогр.: 11 назв.

113741. Зюскин, Н. М. О функциях некоторых тиазиновых красителей при фотографическом проявлении. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 168—173. — Библиогр.: 9 назв.

113742. Иофис, Е. А. Обработка негативных киноплёнок на киностудиях художественных фильмов. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 213—215.

113743. Исследование дубяще-проявляющих свойств производных 7,8-диоксикумарина. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 181—185. — Авт.: Е. Ф. Руль, М. С. Хайкин, Г. В. Дерстуганов и З. В. Бабекина. — Библиогр.: 8 назв.

113744. Исследование проявляющих свойств производных 7,8-диоксикумарина. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 93—99. — Автор: Д. Б. Шамильская, М. С. Хайкин, В. И. Шеберстов [и др.]. — Библиогр.: 14 назв.

Исследование сенсibiliзирующего действия полиэтиленгликолей в фотографических эмульсиях и проявителях. — См. 113091.

113745. Исследование супераддитивного действия производных пиразолидона-3 с оксibenзолами, аминифенолами и фенилендиаминами при черно-белом проявлении. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 109—117. — Авт.: В. Л. Абриталин, Р. Б. Журии, Н. И. Симонова [и др.]. — Библиогр.: 15 назв.

113746. Кинетика начальной стадии фотографического проявления: 1. Ю. Н. Гороховский, Г. Л. Половцева и А. Л. Шамшева. Фотометрическое исследование. — 2. Ю. Н. Гороховский, В. П. Купчинская-Баранова и В. Г. Баранова. Микроаналитическое исследование. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 30—44. — Библиогр.: с. 40, 44.

113747. Красный-Адмони, Л. В. Исследование некоторых закономерностей дубящего проявления. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 174—180. — Библиогр.: 21 назв.

113748. Крылов, Л. П. Унификация процесса проявления черно-белых пленок на отечественных кинопредприятиях. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 202—206. — Библиогр.: 7 назв.

113749. Лаврова, Н. П. и Александров, В. Е. Проявительный прибор перематывающего типа для аэрофотопленок. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 240—242.

113750. Лядиков, К. С. Опыт истолкования связи между строением и проявляющей способностью органических соединений. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 77—85. — Библиогр.: 15 назв.

113751. Масленкова, Н. Г. и Кириллов, Н. И. Проявление негативного материала до низких значений коэффициента контрастности. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 216—219. — Библиогр.: 9 назв.

113752. Митрясов, О. А., Фаерман, Г. П. и Шмелькин, Л. С. О новом типе машины для быстрой обработки рулонных фотографических материалов. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 269—274. — В огл. 1-й авт.: О. Я. Митрясов.

113753. Михайлов, В. Я. О влиянии условий проявления на резкость изображения. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 190—197. — Библиогр.: 5 назв.

113754. Особенности процесса дубящего проявления матриц. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 186—189, с табл. — Авт.: Б. Б. Беркенгейм, Т. Н. Байкалова, Е. А. Коробова и Э. Я. Потешман. — Библиогр.: 6 назв.

113755. Осциллофотографические характеристики 3-алкил-4-аминопипразолопов (5) и их фотографические свойства. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 137—139. — Авт.: В. М. Гороховский, Н. М. Кузовенко, М. С. Хайкин и В. К. Белоглазова. — Библиогр.: 8 назв.

113756. Полякова, Н. В. Некоторые особенности проявления роданосеребряной фотографической эмульсии. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 53—56. — Библиогр.: 6 назв.

Привалова, Л. С. В. И. Ленин и становление советской кинематографии. — См. 111709.

113757. Руль, В. Д. и Дерстуганов, Г. В. Исследование физического проявления в процессах фотографического обращения. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 57—61, с табл. — Библиогр.: 9 назв.

113758. Сенников, Г. П. Исследование реакций цветного проявления продуктов окисления проявляющих веществ полярографическим методом. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 125—131. — Библиогр.: 8 назв.

113759. Стрельникова А. П., Козырева, Л. А. и Кириллов, Н. И. Исследование процессов раздельной обработки цветной позитивной пленки с предварительным черно-белым проявлением фонограммы и без него. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 220—229. — Библиогр.: 12 назв.

113760. Стрельникова, А. П., Козырева, Л. А. и Раковский, В. В. Характеристика фонограмм, полученных в различных раздельных процессах обработки цветной пленки. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 230—235. — Библиогр.: 7 назв.

113761. Трофимова, Н. В. О технологии обработки киноплёнок в США. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 289—298.

113762. Усанов, Ю. Е. и Фаерман, Г. П. О супераддитивном действии фенидона и его производных. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 118—124. — Библиогр.: 7 назв.

113763. Фаерман, Г. П. Исследование влияния органических антиуалирующих веществ на процесс проявления. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 142—150. — Библиогр.: 6 назв.

113764. Хайкин, М. С., Шамильская, Д. Б. и Левкоев, И. И. О проявляющих свойствах 3-алкил-4-аминопиразолонов (5). Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 86—92. — Библиогр.: 7 назв.

113765. Чибисов, К. В. и Броун, Ж. Л. Эволюция примесных центров в эмульсионных микрокристаллах и природа центров проявления. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 22—29. — Библиогр.: 16 назв.

113766. Шеберстов, В. И. Современные представления о механизме избирательного действия проявителей на фотографические слои. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 5—21. — Библиогр.: 55 назв.

113767. Шишкина, Н. Н. О действии полиэтиленгликоля в процессе проявления. Успехи науч. фотографии, т. 13, 1968, с. 151—157, с табл. — Библиогр.: 12 назв.

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

113768. Ямпольский, З. И. О происхождении религии. Материалы по этнографии Грузии, т. 14, 1968, с. 150—154.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Алаторцева, А. И. К истории создания журнала «Историк-марксист». — См. 111759.

Астрахан, Х. М. Из истории борьбы большевистской партии против внешних врагов социалистической революции (партийная публикация 1917 года об американском империализме). — См. 111723.



113768а. Пухов, В. В. К истории издания «Живописца» Н. И. Новикова. Уч. зап. (Ленингр. пед. ин-т), т. 321, 1967, с. 259—263.  
 Сазонов, И. С. Из каких источников финансировалась газета «Правда» в 1917 году? — См. 111731.

#### 4. Библиографические указатели

113769. Егания, Н. П. и Шацкая, В. Г. Новая литература по машиноведению (книги и статьи русских и иностранных авторов). [Системат. указатель]. Сост. Н. П. Егания и В. Г. Шацкая. Машиноведение, 1969, № 3, с. 116—123.

#### 6. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных странах (кроме социалистических)

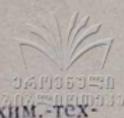
113770. Пономарев, Ю. У парижских букинистов. Новое время, 1969, № 15, с. 26—28.

#### СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 38 «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 вычислительная техника. Рига. № 2.
- Автомобильная промышленность. М. № 5 (рц).
- Автомобильные дороги. М. № 5 (329) (рц).
- Актуальные вопросы акушерства и гинекологии. (Кафедра акушерства и гинекологии лечеб. фак. Львовского гос. мед. ин-та). Львов. Вып. 1. 1968.
- Акустический журнал. М. Т. 15, вып. 2 (рц).
- Безопасность труда в промышленности. М. № 3 (рц).
- \* Ботанические материалы Гербария Института ботаники Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата. Вып. 5. 1968.
- Вестник Ленинградского университета. Л. № 5. Экономика, философия, право. Вып. 1 (рц).
- Вестник общественных наук. Ереван. № 3 (310) (рц). — На арм. и рус. яз.
- Вопросы изобретательства. М. № 1.
- \* Вопросы истории естествознания и техники (Ин-т истории естествознания и техники АН СССР, Советское нац. объединение историков естествознания и техники). М. Вып. 1 (26).
- \* Вопросы истории и теории литературы (Челяб. гос. пед. ин-т). Челябинск. Вып. 3. Советская литература. 1968.
- Вопросы охраны материнства и детства. М. Т. 14, № 3.
- \* Вопросы прикладной гироскопии. Сборник статей (Ленингр. обл. правл. Науч.-техн. о-ва приборостроит. пром-сти). Л. Вып. 4. 1968.
- \* Вычислительная и прикладная математика. Межвед. науч. сборник. Киев. Вып. 5. 1968.
- \* Газовая хроматография [Науч.-исслед. ин-т техн.-экон. исследований М-ва хим. пром-сти СССР]. М. Вып. 7. 1967.
- \* Геология. Темат. сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Алма-Ата. Вып. 3. 1967.
- \* Геофизический сборник (Ин-т геофизики Уральского филиала АН

- СССР). Свердловск. № 7. Теория и практика магнитометрии. 1968.
- Доклады Академии наук СССР. М. Т. 183, № 5. 1968.
- Журнал физической химии. М. Т. 42, вып. 11. 1968.
- Здравоохранение Казахстана. Алмата. № 3 (276) (ру).
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия истории, философии и права. Баку. № 4. 1968. — На азербайдж. и рус. яз. — Обл. назв. серии: История, философия, право.
- Известия Академии наук Армянской ССР. Ереван.  
— Науки о Земле. Т. 22, № 1.  
— Серия техн. наук. Т. 22, № 1.
- Известия Академии наук СССР. Техн. кибернетика. М. № 2.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние обществ. наук. Душанбе. № 1 (55). — На тадж. и рус. яз.
- \* Известия Тихоокеанского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии. Владивосток. Т. 60. 1967.
- Кокс и химия. М. № 3 (6ф).
- Коммунист Украины. Киев. № 4 (ру).
- \* Коневодство и конный спорт. М. № 8.
- Кузнечно-штамповочное производство. М. № 4.
- \* Материалы по этнографии Грузии (Ин-т истории, археологии и этнографии им. И. А. Джавахишвили АН ГССР). Тбилиси. Т. 14. Вопросы этнографии Грузии. 1968. — На груз. и рус. яз.
- Машиноведение. М. № 3 (6ф).
- \* Минеральное сырье (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т минер. сырья «ВИМС»). М. Вып. 15. Геология и геохимия рудных месторождений. 1968.
- Наука и жизнь. М. № 3.
- \* Наука и техника в городском хозяйстве (Науч.-исслед. и конструкторско-технол. ин-т гор. хоз-ва М-ва комму. хоз-ва УССР). Киев. Вып. 10. 1968.
- \* Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Экономика, Вильнюс. [Т.] 8, вып. 1. Вопросы истории соц.-экон. мысли. 1968. — На литов. и рус. яз. — В книге назв.: Учен. записки высш...
- \* Научные труды (Иркут. гос. науч.-исслед. ин-т редких и цвет. металлов «Иргиредмет»). М. Вып. 18. Разработка россыпных и рудных месторождений. 1968.
- \* Научные труды (Лит. с.-х. акад.), Вильнюс. [Т.] 14, [вып.] 3 (33). Интенсификация производства сел. хоз-ва. 1968. — На литов. и рус. яз.
- \* Научные труды (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск. Т. 88, вып. 1. Вопросы коммутации коллекторных электр. машин. 1968. Новое время. М. № 15 (1245) (ру).
- Оптика и спектроскопия. Л. Т. 26, вып. 5.
- Партийная жизнь. М. № 9 (6ф).
- Прикладная математика и механика. М. Т. 33, вып. 2.
- Разведка и охрана недр. М. № 5.
- \* Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки «ВНИИГеофизика» и трест «Геофизнефтеуглеразведка»). М. Вып. 27. 1968.
- \* Рост кристаллов (Ин-т кристаллографии АН СССР). М. Т. 8. Труды Симпозиума по росту кристаллов VII Междунар. конгресса кристаллографов. Июль 1966 г. Ч. 2. Адсорбция примесей, эпитаксия и монокристалл, пленки. 1968.
- \* Рыбохозяйственные исследования в бассейне Балтийского моря (Балт. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва). Рига. Сб. 3. 1967.
- Садоводство. М. № 5.
- \* Сборник научных работ (Рязан. с.-х. ин-т им. П. А. Костычева). Рязань. Вып. 15. Агрономия. 1967.
- \* Сборник научных трудов по санитарной технике (Волгогр. ин-т инженеров гор. хоз-ва). Волгоград. Вып. 1. 1967.
- \* Сборник работ Рыбинской гидрометеорологической обсерватории им. М. А. Рыкачева. Л. Вып. 4. 1968.
- Сборник статей (Ленингр. обл. правл. Науч.-техн. о-ва приборостроит. пром-сти) — см. Вопросы прикл. гироконии.
- Сборник статей по химии и химической технологии [Вып.] 17 — см.



Тр. Таллинского политехн. ин-та. № 254. 1967.

- \* Сборник трудов (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т). М. Вып. 44. Философия и науч. коммунизм. 1968. — На обл.: Сборник трудов ВЗПИ.
- \* Сельское хозяйство Белоруссии. Минск. № 7 (241).
- Сельское хозяйство Молдавии. Кишинев. № 5 (рц).
- Сельское хозяйство Туркменистана. Ашхабад. № 4.
- Советская торговля. М. № 3 (рц).
- Советские архивы. М. № 2 (рц).
- Советские профсоюзы. М. № 8 (410).
- Стекло и керамика. М. № 3.
- Строительные материалы. М. № 3.
- Теплоэнергетика. М. № 5.
- \* Труды Башкирского сельскохозяйственного института. Уфа. Т. 13, ч. 2. Физиология и биохимия животных. 1967.
- Труды ВНИИСТ [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по строительству магистр. трубопроводов]. [М.] Вып. 19. Сварка магистр. трубопроводов. 1967. — Описано по обл., тит. л. назв.: Труды ин-та.
- \* Труды Восточного института огнеупоров. М. Вып. 7. Влияние вертикальной миграции флюидов на формирование залежей нефти и газа. 1968.
- Труды Государственного научно-контрольного института ветеринарных препаратов. М. Т. 15. 1968.
- \* Труды Дарвинского государственного заповедника. М. Вып. 8. Материалы по изучению природных ресурсов Молого-Шекснинской низины. 1968.
- \* Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта. Днепропетровск. Вып. 75. Применение цифровых автоматов и электронных вычислит. машин для автоматизации работы на ж.-д. транспорте. 1967.
- Труды института [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по строительству магистр. трубопроводов] — см. Труды ВНИИСТ.
- Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М. Вып. 8. Вопросы развития трансп. экон. связей и транспорта экон. районов СССР. 1967.
- \* Труды института (Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева). М. Вып. 57. Химия и технология орган. веществ и высокомолекулярных соединений. 1968.
- \* Труды Карельского отделения ГосНИОРХ (Гос. науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хозяйства). Петрозаводск. Т. 4, вып. 3. 1966 [изд.: 1968].
- \* Труды (Куйбышевский гос. науч.-исслед. ин-т нефт. пром-сти «Куйбышев НИИ НП»). Куйбышев. Вып. 37. Геофизика. 1968. — На корешке назв.: Труды Куйбышев-НИИ НП.
- Труды Ленинградского санитарно-гигиенического медицинского института. Л. Т. 84. Кожные болезни и внутр. системы организма. 1968.
- Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Вып. 291. Теория и техника вычислит. устройств. Вып. 2. 1968 [колонтит.: 1967].
- \* Труды Мордовского государственного заповедника им. П. Г. Смирнова. Саранск. Вып. 4. 1967.
- \* Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М. Вып. 271. Эксперим. исследования рельсов. 1968.
- \* Труды Научно-исследовательского института музееведения и охраны памятников истории и культуры. М. Вып. 20. Методика и опыт работы нар. музеев. 1968.
- \* Труды (Перм. гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова). Пермь. Т. 40. Некоторые вопросы биологии с.-х. животных. 1967.
- Труды САНИИРИ — см. Труды Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации им. В. Д. Жукина
- \* Труды Свердловского горного института им. В. В. Вахрушева. Свердловск. Вып. 52. Вопросы автомат. управления процессами обогащения. 1968.
- \* Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья «СНИИГГИМС». Новосибирск. Вып. 62. Методы развед. и промысл. геофизики в Зап.-Сиб. низменности. Серия: Развед. и промысл. геофизика. 1967.
- \* Труды Среднеазиатского научно-

- исследовательского института ирригации им. В. Д. Журина. Ташкент. Вып. 115. Автоматизация гидромелиорат. систем. 1967. — Описано по обл., тит. л. назв.: Труды САНИИРИ.
- \* Труды Таллинского политехнического института. Серия А. Таллин. № 254. Сборник статей по химии и хим. технологии. [Вып.] 17. 1967.
- Труды Университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы. М. Т. 38. Медицина. Вып. 4. Вопросы теорет. и практ. медицины (биология, паразитология, микробиология, дермато-венерология). 1968.
- \* Труды Уральского политехнического института им. С. М. Кирова. Свердловск. Сб. 167. Физ. свойства силикатов. 1968.
- \* Труды Центрального научно-исследовательского института экономики и эксплуатации водного транспорта. М. Вып. 61. Вопросы обособления и нормирования трансп. операций и показателей использования флота и портов. 1968. — Обл. назв.: Труды ЦНИИЭВТ.
- Украинский физический журнал. Киев. Т. 14, № 5.
- Ультразвук и физико-химические свойства вещества. Курск. Вып. 2 — см. Учен. зап. (Курский пед. ин-т). Т. 38. 1967.
- Урология и нефрология. М. № 2 (рц).
- \* Успехи научной фотографии (Комис. по химии фотогр. процессов АН СССР). Л. Т. 13. Химико-фотогр. обработка фотокиноматериалов. 1968.
- \* Ученые записки (Вологод. гос. пед. ин-т). Вологда. Т. 37. Обществ. фонды потребления при социализме. 1967. — Надзаг.: ... и Череповец. гос. пед. ин-т.
- Ученые записки высших учебных заведений Литовской ССР. Экономика — см. Науч. труды высш. ...
- \* Ученые записки кафедр общественных наук вузов Ленинграда. История КПСС. Л. Вып. 8. КПСС в борьбе за социализм и коммунизм (рц). 1968.
- \* Ученые записки (Куйбышевский план. ин-т). Куйбышев. Вып. 14. Вопросы повышения экон. эффективности пром. производства. 1968.
- \* Ученые записки (Курский пед. ин-т). Курск. Т. 38. Ультразвук и физ.-хим. свойства вещества. Вып. 2. 1967.
- \* Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л. Т. 321. Ист.-лит. сборник. Статьи и сообщ. 1967.
- \* Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М. № 252. Кафедра истории СССР. 1967.
- \* Ученые записки (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М. Т. 208. Экон. география. Вып. 1. 1968.
- \* Ученые записки (Орехово-Зуев. пед. ин-т). Орехово-Зуево. Т. 31. Межкафедр. 1967.
- \* Ученые записки (Ташк. ин-т нар. хоз.-ва). Ташкент. Вып. 33. Развитие и совершенствование соц. производ. отношений в период строительства коммунизма. 1968.
- \* Ученые записки (Чит. гос. пед. ин-т им. Н. Г. Чернышевского). Чита. Вып. 15. Вопросы науч. коммунизма и атеизма. 1968 [обл.: 1967].
- \* Учет и финансы в колхозах и совхозах. М. № 8 (рц).
- \* Философия и естествознание (Воронежский гос. ун-т). Воронеж. Вып. 2. 1968.
- Химические волокна. М. № 2.
- Хирургия. М. № 3 (рц).
- Холодильная техника. М. № 2.
- Экономическая география (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М. Вып. 1. — см. Учен. записки (Моск. обл....). Т. 208. 1968.
- \* Электроника больших мощностей (Ин-т физ. проблем АН СССР. Физ. лаборатория АН СССР). М. Сб. 5. 1986.
- Электротехника. М. № 5.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ  
ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

111704, 111709-11, 111713, 111719-21, 111788-89, 111792, 111804-10, 111813-27,  
111723, 111725-33, 111738, 111744-48, 111841, 111843, 111850, 111859, 111865-  
111751-52, 111755, 111758, 111761-65, 67, 111869-71, 111874, 111876-77, 111880,  
111771, 111776-77, 111784, 111786, 111886, 111891, 111894, 111899, 111901-

03, 111911-12, 111914-15, 111919, 111925,  
111927, 111930-32, 111936, 111940a,  
111942a, 111944-45, 111947, 111949,  
111952, 111957, 111960, 111962-64,  
111966-68, 111971-73, 111982-83, 111988,  
111992, 111995-97, 112000-03, 112005,  
112007, 112010, 112012-15, 112019-20,  
112023, 112025, 112029, 112031-32,  
112034-37, 112044, 112046, 112048-50,  
112052, 112054-56, 112058, 112060,  
112069-71, 112073, 112075-76, 112080-82,  
112086-88, 112098-99, 112103-07, 112109,  
112111, 112116, 112123-25, 112127,  
112129, 112131-34, 112138-39, 112141,  
112144-45, 112147-51, 112153, 112160-61,  
112164, 112168-70, 112175-76, 112181,  
112184-85, 112188, 112196-98, 112202-04,  
112206-08, 112214-15, 112217-18, 112220,  
112228, 112231, 112233-35, 112237-39,  
112241, 112243-47, 112249, 112251,  
112267, 112269-77, 112282-96, 112298,  
112300, 112302, 112304-20, 112322-25,  
112327, 112331-36, 112339-42, 112344-  
45, 112347, 112349-54, 112357, 112360-  
64, 112366-75, 112379-89, 112391-92,  
112394, 112396-404, 112407, 112409,  
112411-13, 112414-30, 112431-32, 112434-  
35, 112437, 112440-52, 112454-60, 112462,  
112464-68, 112470, 112471-77, 112479-  
80, 112482-87, 112489-90, 112493, 112501,  
112504, 112506-07, 112518-19, 112529-  
30, 112534-35, 112537, 112539-40,  
112542-56, 112558-71, 112578-80, 112582-  
84, 112586-89, 112608, 112619, 112624,  
112626, 112630, 112633, 112639-40,  
112643, 112645, 112649-50, 112656-59,  
112662-66, 112669, 112673, 112676,  
112679, 112681, 112685-89, 112691-96,  
112698-702, 112708, 112712, 112714-16,  
112718-27, 112729-37, 112739-43, 112748-  
77, 112779-79a, 112781-82, 112788-  
89, 112793, 112796, 112799, 112801-02,  
112804, 112806, 112808-12, 112814-26,  
112828-29, 112831-32, 112835-39, 112854,  
112865, 112875, 112879, 112881, 112885,  
112888, 112890, 112897-906, 112908-09,  
112911-16, 112918-19, 112921-22, 112926-  
27, 112931, 112936-37, 112941, 112944,  
112946, 112951-56, 112959-66, 112968,  
112970, 112974, 112976, 112978a,  
112980, 112984-86, 112988-90, 112994,  
112998-99, 113001, 113004, 113006,  
113009, 113012-14, 113016, 113021,  
113023-29, 113036, 113045, 113049-50,  
113052, 113066-68, 113070-73, 113075,  
113077, 113079-80, 113089-91, 113096-  
97, 113101, 113103, 113106-11, 113113-  
20, 113122-29, 113135, 113137-38,  
113141, 113145-48, 113151-55, 113158,  
113160-61, 113163, 113165, 113169,  
113171-75, 113177-80, 113182-85,  
113187-90, 113193-97, 113202,  
113206-08, 113210-11, 113237-43, 113245-  
47, 113249-56, 113258, 113261-64,  
113266-90, 113293-97, 113299-332,  
113336-39, 113384, 113396, 113409-14,  
113417-22, 113424-33, 113449, 113458,  
113475-78, 113480, 113482, 113495-96,  
113498, 113500, 113506, 113508-09a,  
113520, 113620-21, 113623, 113678-727,  
113729-38, 113740-69.

#### ПОПРАВКА

В «Летописи журнальных статей» № 29 за 1969 г. на 16 стр. 16 строку  
сверху следует читать: в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

---

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

67/219



40 օպ.

70487

