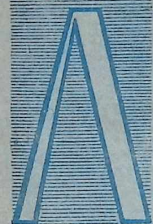


6387  
1970



# А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

**1970**

(53351—56437)

**20**

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

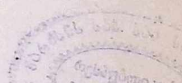
20

1970

(53351—56437)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

Москва 1970



89.086

## СОДЕРЖАНИЕ



## Основные разделы:

|  |     |
|--|-----|
| I. Марксизм-ленинизм   | 3   |
| II. Коммунистическая партия Советского Союза   | 4   |
| III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь                           | 5   |
| IV. Общественные науки в целом   | 5   |
| V. Философия. Общественно-политические учения  | 6   |
| VI. История  | 7   |
| VII. Политическая экономия. История экономических учений   | 10  |
| VIII. Международные отношения. Мировая экономика   | 10  |
| IX. Коммунистическое строительство в СССР  | 13  |
| X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством                              | 14  |
| XI. Финансы  | 14  |
| XII. Труд в СССР   | 15  |
| XIII. Государство и право  | 15  |
| XIV. Военная наука. Военное дело   | 16  |
| XV. Естественные науки. Математика   | 19  |
| XVI. Техника. Промышленность   | 58  |
| XVII. Сельское хозяйство   | 118 |
| XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение  | 146 |
| XIX. Связь   | 162 |
| XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание  | 162 |
| XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения  | 163 |
| XXII. Здравоохранение. Медицинские науки   | 164 |
| XXIII. Физическая культура. Спорт  | 183 |
| XXIV. Культура. Просвещение. Наука   | 184 |
| XXV. Филология. Языкознание  | 189 |
| XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор   | 191 |
| XXVII. Литература для детей  | —   |
| XXVIII. Искусство  | 195 |
| XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия   | 200 |
| XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография   | 200 |
| XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания            | —   |
| Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 20 «Летописи журнальных статей» | 201 |
| Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки  | 205 |

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 25 декабря 1969 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 6/V 1970 г. Подписано к печати 3/VI 1970 г. Печ. л. 13,0  
 Уч.-изд. л. 18,20 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5146 Заказ 846  
 Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, отлит и отпечатан в Московской типографии № 15 Главполиграфпрома Комитета по печати при Совете Министров СССР, ул. Чайковского, д. 20-а

## І. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

53351. Аллахвердян Д. А. В. И. Ленин о социалистических финансах. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 499—509. Библиогр.: 5 назв.
53352. Амусин М. Ленинские принципы организации управления речным транспортом. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 5—6.
53353. Бейлихис Г. А. В. И. Ленин — вдохновитель и создатель советской системы охраны труда и здоровья рабочих. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 10, с. 4—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
53354. Вакулин П. В. И. Ленин о защите социалистического Отечества. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 1—3. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
53355. Горохов С. Н. Отклики трудящихся Якутии на смерть В. И. Ленина. — Полярная звезда, 1969, № 5, с. 102—105. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
53356. Грязнов Л. Мысль и слово Ленина об Урале. Торжество ленинских идей на уральской земле. — Урал, 1969, № 11, с. 3—7.
53357. Гусаков А. Ленинский принцип демократического централизма — основа творческого участия масс в управлении производством. — Соц. труд, 1969, № 10, с. 3—13.
53358. Дроздов А. В. В. И. Ленин о методологическом значении понятия «общественные отношения». — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 44—52. Резюме на англ. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.
53359. Иодковский А. Ленин и закон. — Неман, 1969, № 11, с. 105—118. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
- Каргаполов Н. «Дело крепкое, справедливое». (В. И. Ленин и партия в фольклоре Сибири). — См. 56356.
53360. Кульчинский Д. Горки Ленинские. [О проекте реконструкции музея-усадьбы]. — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 26—29. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
53361. Лаптин М. В. И. Ленин о материальных и моральных стимулах в труде. — Материально-техн. снабжение, 1969, № 8, с. 7—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
53362. Ледвицын В. И. Ленин о партийно-политической работе в Советской Армии. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 13—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
53363. В. И. Ленин и всеобуч. [Передовая]. — Иностр. яз. в школе, 1969, № 6, с. 2—9.



53364. **Марагин М. М.** Борьба В. И. Ленина против субъективизма народников. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 158—181.

53365. **Марксизм-ленинизм и современное общественное развитие.** [Передовая]. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 3—9.

53366. **Михайлов А.** Ленинский план монументальной пропаганды и творческие проблемы монументального искусства. — Искусство, 1969, № 10, с. 6—16. Продолж. Начало: № 9.

53367. **Немиро О.** Ленин и революционные праздники. — Искусство, 1969, № 10, с. 2—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

53368. **Новиков Ю. Е.** Ленинское теоретическое наследие по проблеме культурной революции в советской исторической и философской литературе. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 6—41. Библиогр. в подстроч. примеч.

53369. **По ленинским местам столицы.** Экскурсия I. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 2—5.

53370. **Полторацкий Виктор.** Вагон дров. [К истории отправки дров в подарок В. И. Ленину ст. трудящихся Судогодского уезда. 1919 г.] — Угонек, 1969, № 45, с. 16—17.

53371. **Поспелов Г.** Ленинская социология и русская литература XIX века. — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 18—42. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

53372. **Суслов М.** Ленинизм и революционное преобразование мира. [Из книги «Ленинизм и мировое революционное рабочее движение», подгот. к печати в Политиздате]. — Коммунист, 1969, № 15, с. 13—37.

53373. **Третьяков С. Л.** В. И. Ленин о значении статистических графиков и их использовании. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 7—17. Резюме на англ. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.

53374. **Фесуненко П. М.** Научно-популярный стиль, В. И. Ленина. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 5—10.

53375. **Цуцков М. В.** В. И. Ленин об охране труда. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 10, с. 6—8. (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.  
Литература о партийно-политической работе в Вооружённых Силах СССР — см. XIV, 2в)

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

53376. **Родионов П.** Единство политической и организаторской работы — основа успеха партийного руководства. [Статья секр. ЦК КП Грузии]. — Коммунист, 1969, № 15, с. 38—49.

### 3. Идеологическая работа

53377. **Бадмаев Б.** Формирование познавательного интереса. Заоч. метод. школа [пропагандиста]. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 118—123.

53378. Белоусов В. Секретарь партийной организации и политическая учеба коммунистов. [По опыту Закарпат. обл.] — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 100—106.

53379. Демочкин Н. Местный материал на занятиях по истории КПСС. [Метод. советы в помощь пропагандистам школ основ марксизма-ленинизма]. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 77—83.

Инькова Л. Личная библиотека пропагандиста. — См. 56433.

53380. Кочуров А. Как вас обслуживают? [О состоянии полит.-массовой работы на предприятиях бытового обслуживания г. Запорожья]. — Агитатор, 1969, № 18, с. 45—47.

53381. Поляков И. Партийный комитет и интеллигенция. [Из опыта воспитательной работы Минской обл. парт. организации]. — Коммунист, 1969, № 15, с. 50—61.

53382. Практика конкретных социологических исследований [в идеологической работе. Статьи]: В. Сызранцев, Д. Гилязитдинов и С. Хан. Изучаем действенность политической учебы. — В. Ухов и Т. Дулуб. На вопросы анкеты отвечают слушатели. — А. Шагин. Растет интерес к теории. — Г. Елистратова и В. Ераносьян. Расширяются духовные запросы людей. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 106—115.

53383. Савельева В. Учиться убеждать. [Заметки политинформатора]. — Агитатор, 1969, № 18, с. 43—44.

#### 4. История партии

53384. Саралиева З. Из истории политического самообразования. [1903—1907 гг.] — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 124—130.

#### *Биографии деятелей КПСС*

Каравашкова С. В. Редактор и друг начинающего автора. [О работе М. И. Ульяновой с рабкорами]. — См. 56426.

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

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

53385. Камшалов А. Экзамен на аттестат политической зрелости. [О Всесоюз. Ленинском зачете комсомола]. Агитатор, 1969, № 18, с. 16—19.

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

53386. Стаканов В. М. Воспитание рабочей молодежи на трудовых традициях. (По материалам Ленинграда). — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 101—123. Библиогр. в подстроч. примеч.

### IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

53387. Пазич П. Л. Преподаватель получает широкую информацию. [О преподавании обществ. наук в вузах Латв. ССР]. — Вестн. высш школы, 1969, № 10, с. 78—80.

# В. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ



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

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

53388. Вяккерев Ф. Ф., Караваев И. Е. Самодвижение и устойчивость (термодинамический и информационный аспекты). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 126—128. Резюме на англ. яз.

53389. Гаузнер Н. Человек в мире автоматов. [О соц.-экон. последствиях техн. прогресса]. — Новое время, 1969, № 43, с. 12—15.

53390. Журавков М. Коммунистическая мораль. [Из цикла «Беседы с нравственности». В помощь пропагандистам комсомольских кружков]. — Агитатор, 1969, № 18, с. 34—37. Библиогр.: 5 назв.

53391. Клецкий Л. Р., Новиков Ю. Е. О структуре изучения теории социалистической революции в курсе научного коммунизма. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 337—343.

53392. Марахов В., Мелещенко Ю. Особенности научно-технической революции. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 35—42.

53393. Пономарев Н. С. Учителям — прочные философские знания. [Из опыта преподавания философии в Удм. пед. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1969, № 10, с. 74—77.

53394. Суздаев Ю. Т., Шарабакин Н. И. Своеобразие и единство этического и эстетического отношения к действительности. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 117—124.

53395. Филиппов А. Общественно-экономическая формация. [Консультация в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 83—91. Библиогр.: 10 назв.

53396. Шарабакин Н. И., Штрассер Г. Э. Наиболее характерные особенности эстетического познания. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 3—10.

## 2. История философии и общественно-политических учений

53397. Болгарский Б. В. Отражение понятия о пространстве и времени в философии некоторых русских деятелей науки в XVIII и XX веках. — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 22—33. Библиогр.: 14 назв.

53398. Давыдов Ю. Между интуицией и долженствованием. [Об эстет. воззрениях итал. философа Б. Кроче]. — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 90—115.

## 3. Логика. Психология

53399. Бродский И. Н. Об одном расширении аристотелевской силлогистики [в логике]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 88—90. Резюме на англ. яз.

53400. Левашов В., Пиковский А. Полет и психология. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 9.

53401. Рыбалко Е. Ф. О структурно-генетическом подходе к изучению психических функций. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 91—95. Резюме на англ. яз.

53402. Соловьева Г. И. Корреляционные связи стереофонического сигнала и влияние их на локализацию звукового образа. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 133—134. Резюме на англ. яз.

53403. Чухахин И. Я. О методологических вопросах теории понятия. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 69—78. Резюме на англ. яз.

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

53404. Брегель Э. Несостоятельность концепций «индустриального общества». — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 68—76.

53405. Дмитриев А. В., Орлов В. Н., Яковлев В. Н. Проблема бюрократии в современной американской социологии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 79—87. Резюме на англ. яз.

53406. Оганисян Ю. Сущность и социальная роль современного национализма. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 59—67.

## VI. ИСТОРИЯ

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

### 1. Общие вопросы. Историография

53407. Бадер О. Н., Эрдели И., Ранов В. А. Ласло Вертеш. [Венг. археолог. 1914—1968. Некролог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 316—317, с портр.

53408. Дубинин А. Великий Октябрь: правда истории и ее фальсификаторы. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 10—18.

53409. Копанский Я. М. Владимир Осипович Дембо. [Историк. 1887—1939]. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия обществ. наук, 1969, № 2, с. 91—92. Авт. указан в примеч. ред.

53410. Кругликова И. Т. К 70-летию Владимира Дмитриевича Блаватского. [Археолог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 108—111, с портр.

53411. Мелокова А. И., Смирнов К. Ф., Шелов Д. Б. К 70-летию Бориса Николаевича Гракова. [Археолог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 112—116, с портр.

53412. Оганезов Г. О. Правда о Лорийском восстании 1921 г. (Заметки по поводу некоторых искажений в ист. литературе). [С публикацией отрывка из воспоминаний руководителя восстания И. Лазьяна «Страничка жизни Серго»]. — Вестн. архивов Армении, 1969, № 2, с. 93—102.

53413. Симоненко Р. Фальсификаторы [истории]. О поисках соврем. буржуазных украинцев. — Дружба народов, 1969, № 11, с. 229—243.

53414. Смирнов А. П. М. В. Городцов. [Археолог. 1896—1968. Некролог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 320, с портр.

53415. Федоров-Давыдов Г. А. К 70-летию Алексея Петровича Смирнова. [Археолог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 117—119, с портр.

53416. Шмидт Е. А. К 60-летию Петра Николаевича Третьякова. [Археолог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 120—125, с портр.

53417. Штыхов Г. В. К. П. Шут. [Археолог. 1925—1969. Некролог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 319, с портр.





2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

53418. Ахмедов А. К. Формы брака и брачные обычаи у азербайджанцев в конце XIX — начале XX вв. (По материалам Башкечит. района ГССР). — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 2, с. 59—68. Резюме на азербайдж. яз.
53419. Бибииков С. Н. Некоторые аспекты палеоэкономического моделирования палеолита. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 5—22. Резюме на франц. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.
53420. Вязьмитина М. И. Культура населения Нижнего Днепра после распада единой Скифии. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 62—77. Резюме на франц. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.
53421. Деревянко А. П., Окладников А. П. Древние культуры восточных районов МНР. (К итогам археол. исследований 1949 и 1967 гг.) — Сов. археология, 1969, № 4, с. 141—156. Библиогр. в подстроч. примеч.
53422. Кетрару Н. А. Исследования палеолита в Молдавии. Краткий обзор открытий и раскопок. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 2, с. 71—76. Библиогр.: 22 назв.
53423. Леонтьев Н. В. Кундусукские росписи. [Исследование наскальных рисунков Хакас.-Минусин. котловины]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 245—248.
53424. Лордкипанидзе Г. А. Наконечник тарана из Вани. [ГССР]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 248—250.
53425. Маевский К. Польские археологические исследования в Нове в 1968 г. [Статья из Варшавы]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 251—257.
53426. Мальцев Ю. С. Особенности структуры персоязычной космографии XII в. «Аджа'иб ал-махлукат» Хамадани. [О рукописи «Диковинки сотворенного и редкости существующего»]. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд. обществ. наук, 1969, № 2, с. 38—43. Резюме на тадж. яз.
53427. Мартынов А. Для себя и для потомства. [О музеях нар. быта и архитектуры под открытым небом]. — Неман, 1969, № 11, с. 119—125.
53428. Матушин Г. Н. О характере матеральной культуры Южного Урала в эпоху мезолита. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 23—48. Резюме на франц. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.
53429. Махнева О. А. Находка гераклейских амфор в Крыму. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 257—259.
53430. Медынцева А. А. Серебряники из Новгорода Малого. [Васильковский район Киевской обл.] — Сов. археология, 1969, № 4, с. 259—260.
53431. Меписашвили Р. С. Рельефы рубежа X—XI вв. со сценами строительства в храме у селения Корого. [Археол. раскопки архит. комплекса]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 219—234. Резюме на франц. яз.
53432. Мочанов Ю. А. Дюктайская верхнепалеолитическая культура и некоторые аспекты ее генезиса. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 235—239. Библиогр. в подстроч. примеч.
53433. Падин В. А. Раскопки поселения в урочище Макча близ Трубчевска. [Брян. обл.] — Сов. археология, 1969, № 4, с. 208—218. Резюме на франц. яз.
53434. Пазухин В. А. Медные слитки из Оренбургского музея. [Металлогр. анализ археол. находок]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 239—245.
53435. Ртвеладзе Э. В. Два мавзолея золотоордынского времени в районе Пятигорья. [XIII—XIV в.] — Сов. археология, 1969, № 4, с. 262—265.
53436. Рунич А. П. Дольмен у с. Лазаревского Краснодарского края. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 261—262.



53437. Сидоров В. В. Стоянки каменного века в Центральной Туве. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 126—140. Резюме на франц. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.

53438. Техов Б. В. Об ажурных поясных пряжках из Юго-Осетии. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 49—61. Резюме на франц. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.

53439. Третьяков П. Н. Об истоках культуры роменско-боршевской древнерусской группировки. [По материалам археол. исследований]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 78—90. Резюме на франц. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.

53440. Ханзадян Э. В. Раннебронзовое поселение близ с. Аревик. [Арм. ССР]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 157—170. Резюме на франц. яз.

53441. Цалкин В. И. Фауна из раскопок боршевских и роменских городищ. [Материалы к истории животноводства и охоты]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 91—101. Резюме на франц. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.

53442. Шатирян Г. Документальные материалы личного архива Х. А. Бермишева как источник изучения экономической и общественно-политической жизни Закавказья конца XIX — начала XX вв. — Вестн. архивов Армении, 1969, № 2, с. 163—170.

53443. Шахназарян Н. А. Свидетельства армянских матенагиров о зарах. — Вестн. архивов Армении, 1969, № 2, с. 141—146.

53444. Шапова Ю. Л. Стекланные браслеты и датирование городского культурного слоя. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 102—107. Резюме на франц. яз. Библиогр. в подстроч. примеч.

53445. Яковенко Э. В. Клыки с зооморфными изображениями. [По материалам археол. раскопок в Поднепровье]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 200—207. Резюме на франц. яз.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

53446. Камаль М. К айсорской проблеме в Ираке (1918—1933 гг.) — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 2, с. 30—40. Резюме на азербайдж. яз.

53447. Кобляков И. Виновник — империализм. [К 30-летию начала второй мировой войны]. — Агитатор, 1969, № 18, с. 54—56.

53448. Копанский Я. М. Международное движение протеста против убийства Павла Ткаченко [1926 г.] Хроника интерн. солидарности. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1969, № 2, с. 43—52.

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

53449. Колесников М. Дамдины Сухэ-Батор. [К биограф. основателя Монгол. нар.-революц. партии]. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 109—115. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

### 4. История СССР

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

53450. Большух А. В. Социалистическое соревнование — важнейшее средство завершения технической реконструкции народного хозяйства Дальневосточного края (1933—1937 гг.) — Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 23, 1969, с. 110—123.

53451. Винаров Иван. Бойцы невидимого фронта. [Отрывки из одним. книги о советских разведчиках. Пер. с болг.] — Новое время, 1969, № 43, с. 20—22. Продолж. Начало: № 41.

53452. Вострикова А. А. Трудящиеся Приморья — фронту (1941—1945 гг.) — Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 23, 1969, с. 142—145.

53453. Гру В. М. Трудовой вклад воспитанников трудовых резервов в развитие народного хозяйства Молдавской ССР (1945—1958 годы). — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1969, № 2, с. 53—68. Библиогр. в подстроч. примеч.

53454. Куракин Петр. Доктор Содман. [О просвет. и обществ. деятельности в Вологде М. М. Содмана-Михайлова. 1899—1924 гг. Очерк]. — Север, 1969, № 10, с. 80—107.

53455. Сексенбаев О. По ленинскому пути. Первые шаги совхоз. строительства в Казахстане. — Сел. хоз-во Казахстана, 1969, № 10, с. 13—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

53456. Унпелев Г. А. Приморье в годы первых пятилеток (1928—1937 гг.) — Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 23, 1969, с. 26—98.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

### 1. Общие вопросы

Гаузнер Н. Человек в мире автоматов. [О соц.-экон. последствиях техн. прогресса]. — См. 53389.

Марахов В., Мелещенко Ю. Особенности научно-технической революции. — См. 53392.

Филиппов А. Общественно-экономическая формация. — 53395.

### 2. Коммунистический способ производства

53457. Гин Л. Т. Производительность труда и строительство коммунизма. (Некоторые вопросы теории). — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 305—336. Библиогр. в подстроч. примеч.

53458. Каценелинбойген А. И., Лахман И. Л., Овсиенко Ю. В. Оптимальное управление и ценностный механизм. [К вопросу оптимального функционирования соц. экономики]. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 510—525. Библиогр.: 10 назв.

### 4. Современные буржуазные экономические теории

Брегель Э. Несостоятельность концепций «индустриального общества». — См. 53404.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

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

53459. Забелин В. Г., Шульман А. И. Методы приведения внешне-торговых тарифов к уровню рыночных ставок фрахта. — Тр. (Проектно-конструкторский и науч.-исслед. ин-т мор. транспорта), № 23, 1969, с. 65—73.



53460. **Мастерков Л.** Избавить человечество от угрозы химико-бактериологической войны. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 53—55.  
**Суслов М.** Ленинизм и революционное преобразование мира. — См. 53372.

## 2. Мировая система социализма (общие вопросы)

53461. **Кудлай Б.** Мировая система социализма — решающая сила в антиимпериалистической борьбе. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 10, с. 58—64.  
 53462. **Лебедев Л. К.** Некоторые вопросы строительства социализма в европейских странах народной демократии на современном этапе. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 208—225. Библиогр. в подстроч. примеч.  
 53463. **Сухина Л. Г. К** вопросу об особенностях регулирования политических отношений в мировом социалистическом содружестве. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 53—59. Резюме на англ. яз.

## 3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

53464. **Курбатов С. И.** Борьба коммунистических партий Западной Европы за единство рабочего и демократического движения. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 226—257. Библиогр. в подстроч. примеч.  
**Миронов М., Сорокина О.** «Бумажное золото» против золота. [О состоянии капиталист. валютной системы]. — См. 53505.

## 5. Внешняя политика СССР

**Покивайлова Т. А.** Некоторые данные о помощи и использовании опыта СССР в деле восстановления, социалистического преобразования и развития сельского хозяйства Румынии. — См. 53483.  
 53465. **Царенко А. П.** Развитие международных пассажирских сообщений [советских железных дорог]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 76—80.

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

### Великобритания

53466. **Павлов Г.** Ольстер в огне. [К событиям в Сев. Ирландии]. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 55—58.  
 53467. **Тимин В. А.** Коммунистическая партия Великобритании и левые лейбористы. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 258—282. Библиогр. в подстроч. примеч.  
 53468. **Яснев Ю.** Набат над Ольстером. [О волнениях в Сев. Ирландии]. — Агитатор, 1969, № 18, с. 60—62, с карт.

### Г Д Р

53469. **Аксен Герман.** Уверенная поступь социалистической Германии. [Статья кандидата в члены Политбюро ЦК СЕПГ]. — Коммунист, 1969, № 15, с. 93—106.  
 53470. **Алексеев Н. И.** Судостроительная промышленность Германской Демократической Республики. — Судостроение, 1969, № 10, с. 55—59.

53471. Герасимов Ю. ГДР: 20 лет борьбы за социализм. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 43—49.

53472. Мюллер Г. 20-я годовщина речного судоходства в ГДР. [Статья из ГДР]. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 51—52.

### Израиль

53473. Шрайбер Яков. Внутриполитическая обстановка в Израиле. — Новое время, 1969, № 43, с. 18—19.

### Иран

53474. Тер-Ованесов Г. Некоторые вопросы современного развития рыбного хозяйства Северного Ирана. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1969, № 1, с. 78—89. Резюме на азербайдж. яз.

### Италия

53475. Артемьев Н. Христианско-демократическая партия (Италия). Справка. — Агитатор, 1969, № 18, с. 63.

53476. Софронов А. Италия. Осень 69-го... Из путевых впечатлений. — Огонек, 1969, № 45, с. 20—24.

### Йемен

53477. Радов В. Праздник Йемена. [К 7-й годовщине Йеменской Араб. Республики]. — Новое время, 1969, № 43, с. 16—17.

### Куба

53478. Кугенев П. В. Молочное хозяйство Кубы. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 39—43.

### Лаос

53479. Андронов И. Бомбы и пещеры. [Корреспонденция из освобожденных районов Лаоса]. — Новое время, 1969, № 43, с. 27—30.

### Ливия

53480. Рябухин Г. Е., Алиева Е. Р. Нефть Ливии. [О разведке и освоении нефт. месторождений]. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 69—71.

### Польша

53481. Пин Альберт. Правый берег Вислы. [Очерк о Варшаве]. — Новое время, 1969, № 43, с. 25—26.

### Румыния

53482. Бондок Александр. Завод — рабочим. [Охрана труда на Брашовском автомоб. з-де. Статья из Румынии]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 10, с. 30—31.

53483. Покивайлова Т. А. Некоторые данные о помощи и использовании опыта СССР в деле восстановления, социалистического преобразования и развития сельского хозяйства Румынии. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1969, № 2, с. 83—90.

## С Ш А

53484. Сагателян Михаил. Преступление в Далласе: «Кто?» «Как?» «Почему?» [Об обстоятельствах убийства президента США Дж. Кеннеди]. Аврора, 1969, № 3, с. 65—71; № 4, с. 67—74. Продолж. Начало: № 1.

53485. Шабад Б. Идеология милитаризма и агрессии. [Об идейно-теорет. основах внешнеполит. курса США]. — Коммунист, 1969, № 15, с. 107—115.

## Ф Р Г

Горбатенко Д. Д. Опасный курс реваншистов из бундеслюфтваффе. — См. 53566.

## Франция

53486. Антипов В. С. Разработка Французской коммунистической партией вопросов многопартийности в условиях подготовки социалистической революции и построения социализма. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 283—304. Библиогр. в подстроч. примеч.

## Ч и л и

53487. Лощинин А. В., Святухин Ю. К. Железные дороги Чили. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 87—90, с карт.

## Южный Вьетнам

53488. Александров И. Важная веха в истории борьбы вьетнамского народа. [К созданию Врем. революц. правительства Республики Южн. Вьетнам]. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 50—52.

# IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

## 2. Народное хозяйство СССР

53489. Гофман К. Г. Некоторые вопросы совершенствования современной практики оценки средств производства. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 560—568. Библиогр.: 7 назв.

53490. Павлов Л. Н. Экономическая реформа и материально-техническое снабжение. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 24—33. Резюме на англ. яз.

53491. Романов В. И. Применение ЭВМ для решения задач комплексной стандартизации. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 618—619.

53492. Федоров Г. Идеи В. И. Ленина о развитии социалистической экономики — в действии. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 7—12. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

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

Грязнов Л. Мысль и слово Ленина об Урале. — См. 53356.

53493. Коршунова З. П. Трудовая вахта первомайцев. Подгот. трудящихся Первомайского района к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 8—14.

53494. Овезов Б. Годы, равные тысячелетию. [К 45-летию ТССР]. — Агитатор, 1969, № 18, с. 20—23.



53495. Орлов М. А. Камчатка, год 1969-й. [Очерк]. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 132—138.

53496. Репников Ю. И. Главное внимание — нерешенным проблемам. [О борьбе трудящихся Ленингр. района Москвы за выполнение нар. хоз. планов]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 6—11.

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

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

53497. Макаров В. Л. Модели оптимального роста экономики. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 569—581. Библиогр.: 8 назв.

53498. Михалевский Б. Н. Отбор проектов капиталовложений по критерию максимальной нормы эффективности. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 541—559. Библиогр.: 66 назв.

53499. Петин В. Совершенствовать планирование капитальных вложений. — Экономика и жизнь, 1969, № 8, с. 78—80.

53500. Проскуров В. Экономика и программирование на ЭВМ. — Экономика и жизнь, 1969, № 8, с. 66—68.

53501. Счастнев Н. Накануне новой переписи. [УзССР]. — Экономика и жизнь, 1969, № 8, с. 61—63.

Третьяков С. Л. В. И. Ленин о значении статистических графиков и их использовании. — См. 53373.

### 2. Учет. Бухгалтерия

53502. Гликин А. Учет и вычислительные машины. [Из цикла «Экономический лекторий» для работников Аэрофлота]. Тема 12. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 25. Тема 1: № 4, 1969.

53503. Проценко Ф., Климов Г. Начисление заработной платы по среднегодовым месячным тарифным ставкам. [Из практики Горьк. автомоб. з-да]. — Соц. труд, 1969, № 10, с. 50—53.

### 3. Организация и управление производством

Гусаков А. Ленинский принцип демократического централизма — основа творческого участия масс в управлении производством. — См. 53357.

## ХИ. ФИНАНСЫ

### 2. Финансы СССР

Аллахвердян Д. А. В. И. Ленин о социалистических финансах. — См. 53351.

53504. Лапудьев М. Пути укрепления доходной базы местных бюджетов. — Коммунист Эстонии, 1969, № 10, с. 54—58.

### 4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

53505. Миронов М., Сорокина О. «Бумажное золото» против золота. [О состоянии капиталист. валютной системы. По материалам объедин. сессии Междунар. валютного фонда и Междунар. банка реконструкции и развития. Вашингтон. Сент. — окт. 1969 г.] — Новое время, 1969, № 43, с. 6—8.

## ХИ. ТРУД В СССР



### 1. Общие вопросы

**Бейлихис Г. А. В. И. Ленин** — вдохновитель и создатель советской системы охраны труда и здоровья рабочих. — См. 53353.

**Лаптин М. В. И. Ленин** о материальных и моральных стимулах в труде. — См. 51361.

**Цуцков М. В. И. Ленин** об охране труда. — См. 533375.

### 2. Профессиональные союзы СССР

53506. **Армянская ССР.** [Роль профсоюзов в проведении смотра культуры производства в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Статьи]: Э. Терлемезян. Культуру труда — в каждый цех. — Р. Мовсесян. Травматизму — заслон. — А. Топалбабян. Вперед активисты. — А. Акопян. Разительные перемены. — В. Алавердян и А. Исаян. В совхозе «Найри». — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 10, с. 10—15. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

53507. **Блюм В.** Профсоюзы — ленинскому юбилею. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 10, с. 13—20. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

53508. **Приарчук Э. Н.** Деятельность профсоюзов Дальнего Востока по охране труда и технике безопасности (1933—1937 гг.). — Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 23, 1969, с. 124—133. Библиогр. в подстроч. примеч.

53509. **Таджикская ССР.** [Роль профсоюзов в проведении смотра культуры производства в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Статьи]: А. Хайдаров. От кетменя до автоматики. — А. Кузнецов. В Вахшской долине. — И. Юров. Курортные богатства солнечного края. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 10, с. 22—27. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

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

53510. **Долгов К.** Ленинские идеи претворяются в жизнь. [О соц. обеспечении в СССР]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 10, с. 8—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

## ХИИ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

### 2. Государство и право СССР

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

53511. **Белоглазов И.** Солдат железной гвардии Дзержинского. К 80-летию со дня рождения И. П. Павлуновского. — Сиб. огни, 1969, № 10, с. 141—142.

**Иодковский А.** Ленин и закон. — См. 53359.

53512. **Лосьев Г.** Памяти чекиста. [Воспоминания о И. П. Павлуновском]. — Сиб. огни, 1969, № 10, с. 142—144.

### б. Другие отрасли советского права

53513. **Мироненко Н. Ф.** Правовая организация службы НОТ. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 105—111. Резюме на англ. яз.



53514. Трофимов А. Ф. Некоторые вопросы административно-правовой охраны природы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 129—132. Резюме на англ. яз.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

53515. Алиев Джума. Поручительство общественных организаций как мера пресечения в советском уголовном процессе. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 2, с. 105—113. Резюме на азербайдж. -яз.

53516. Дернова Д. В. Элементы иска об освобождении имущества от ареста. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 120—125. Резюме на англ. яз.

53517. Донцов А. М. О задачах предварительного следствия в советском уголовном процессе. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 96—104. Резюме на англ. яз.

53518. Свистунова Т. В. Юридические факты в уголовно-процессуальном праве. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 112—119. Резюме на англ. яз.

#### 5. Международное право

Кокин А. «Линейные условия» и «су-палан» в обычаях портов Средиземного и Красного морей. — См. 55769.

### XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

#### 1. Общие вопросы

Вакулин П. В. И. Ленин о защите социалистического Отечества. — См. 53354.

#### 2. Вооруженные Силы СССР

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

53519. Антонова В. Порядок разрешения и оплата совместительства и временного замещения [в системе Министерства обороны СССР]. Консультация. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 73—74.

Фомин К. Дружба, рожденная в боях. [О боевом содружестве советской и румын. армий]. — См. 53565.

53520. Халипов И. Ф. Морально-политической и психологической подготовке воинов — повседневное внимание. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 3—8.

##### б. История Вооруженных Сил СССР

53521. Архангельский В. Врангель бежит в Турцию. [Разгром белогвардейских войск армиями Южн. фронта под руковод. М. В. Фрунзе]. — Наш современник, 1969, № 11, с. 48—63.

53522. Грушевой К. Освобождение Северной Норвегии [советскими войсками, 1944 г. Воспоминания]. — Новое время, 1969, № 43, с. 9—10.

53523. Князев П. В боях за Карпаты. [1944]. Из фронтовых записей. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 40—44.

53524. Тюрнев П. Ф. Подвиг Особой Дальневосточной. [К 40-летию разгрома китайских милитаристов]. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 117—122.

**Ледвицын В. И.** Ленин о партийно-политической работе в Советской Армии. — См. 53362.

### 3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

53525. **Фортус Мария.** Операция «Альба Регия». Записки разведчицы. — Волга, 1969, № 9, с. 66—121. Окончание. Начало: № 8.

### 4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

#### а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

53526. **Козлов В. Н.** Совершенствовать методы технического обслуживания ракетных комплексов. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 68—70.

53527. **Польшин В. Н.** О планировании физической подготовки в училище. [Житомирское высш. зенитно-ракетное командное училище ПВО им. Ленинского комсомола]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 55—56.

53528. **Фролов И. И.** Работоспособность оператора. От чего она зависит? [Режим труда и отдыха в зенитных ракетных частях]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 32—35.

#### б. Сухопутные войска

53529. **Вергасов В. М., Коваленко И. А., Курачев Я. М.** Пути повышения эффективности практического обучения [в радиотехнических подразделениях]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 57—62.

53530. **Вершинин Л.** Доподготовка водителей. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 27—30.

53531. **Гавриленко Л. И.** Войска связи на новом этапе развития. К 50-летию Войск связи. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 25—29.

53532. **Голубь А. П., Нестеров К. П.** Курс «Основы автоматического управления». В помощь заочнику. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 80—83.

53533. **Калинин Г. М.** Элементы практики в обучении курсантов. [Краснояр. радиотехн. училище ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 51—54.

53534. **Лисий В. М.** Важное звено боевой готовности [радиолокационной] техники. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 71—73.

53535. **Мотовилов А.** Опыт устройства подходов к автодорожным мостам. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 77—79.

53536. **Ранинский Г.** Главнсе — забота о полевой выучке. [С учения по скоростному устройству переправ]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 22—26.

53537. **Семенов В.** ЭВМ и воинские перевозки. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 75—77.

53537а. **Тельканов Сергей.** Фронтовой дневник. [О боевом пути 252-й стрелковой дивизии в годы Великой Отечеств. войны]. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 78—108. Продолж. следует.

53538. **Титков А. И.** Управление боевой работой расчетов [РЛС] с помощью ВИКО. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 48—50.

53539. Трофимов К. Радиолокация. [В помощь будущему воину]. — Радио, 1969, № 11, с. 14—16, 2 табл.

53540. Федосеев В. А., Уманец А. В. Высшая ступень мастерства. [Подгот. специалистов радиотехн. войск]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 45—47.

#### в. Военно-воздушные силы

53541. Алексанян И. В., Фенин М. М. Личная ответственность летчика. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 41—44.

53542. Борисов А., Драговоз П. Воспитывать дисциплинированных, умелых воинов. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 10—11.

53543. Дьячук В. Как ускорить ввод самолета в строй. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 14—15.

53544. Жученко И. Пилотаж и боевой маневр. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 18—19.

53545. Луцкий В., Галашев Е. Устойчивость и управляемость сверхзвуковых самолетов. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 21—23. Продолж. следует.

53546. Петрушин А. Высота задана. Но как выдерживается? [К определению и учету поправок пилотажно-навигационных приборов]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 28—29.

53547. Пятайкин Д. Побеждает в бою сильный. [О физ. закалке летчиков]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 22—23.

53548. Сырцов Д. Памятные встречи. [17-я воздуш. армия в боях за освобождение Болгарии от нем.-фашистских захватчиков. 1944 г. Воспоминания]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 42—43.

53549. Терский Р. Боевой путь авиационных связистов. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 26—28.

53550. Топчиев А. Действия курсанта в сложной обстановке. [В помощь летчику-инструктору]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 30.

53551. Фурсов В. Г. Замечаниям летчика—инженерный анализ. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 36—38.

53552. Шило В. Н. Ускоренная тренировка [авиационных] специалистов. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 63—67.

53553. Шмелев А. Бомба летит в зенит. Репортаж с борта истребителя-бомбардировщика. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 12—13.

#### г. Военно-морской флот

53554. Баграмян И. Х. Талантливый флотоводец. К 75-летию со дня рождения И. С. Исакова. — Вестн. архивов Армении, 1969, № 2, с. 53—62.

53555. Быховский И. А. Создатель первого подводного заградителя. К 100-летию со дня рождения М. П. Налетова. — Судостроение, 1969, № 10, с. 51—52.

53556. Зарин Ю. Н., Горбунов А. И., Шаскольский Н. В. Организация разработки нового вооружения в ВМС США. По материалам зарубежной печати. — Морской сб., 1969, № 10, с. 99—105.

53557. Федосов В. Когда корабли в море. [О торг. обслуживании в дальнем походе]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 60—62.



д. Войска противовоздушной обороны (ПВО)

53558. Бутурлин Ф. Т., Якиманский Н. А. К вопросу о противовоздушных операциях в Великой Отечественной войне. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 18—22.

53559. Комаров Н. Я. В боях за Полярным кругом. [О героизме воинов Мурман. корпусного района ПВО. 1941—1944 гг.] — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 89—93.

53560. Юрасов Е. С. Неустанно совершенствовать учебно-материальную базу [Войск противовоздушной обороны]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 9—12.

е. Тыл и снабжение вооруженных сил

53561. Гершенович В. Обучение лаборантов производству анализа горючего. В помощь руководителям занятий. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 33—35.

53562. Гольдберг Е. Высокий долг работников военной торговли. — Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 20, с. 39—43.

53563. Моисеев И. Совершенствовать планирование хозяйственной деятельности. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 53—57.

5. Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

53564. Лукс Ян. 25 лет чехословацкой Народной армии. [Статья из ЧССР]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 45—49.

53565. Фомин К. Дружба, рожденная в боях. [О боевом содружестве советской и румын. армий. К 25-летию Вооруж. Сил Соц. Республики Румынии]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1969, № 10, с. 50—52.

6. Вооруженные силы других зарубежных стран

53566. Горбатенко Д. Д. Опасный курс реваншистов из бундеслюфтваффе. [Об идеол. обработке личного состава ВВС ФРГ]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 10, с. 85—88.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

54567. Равикович А. И. Естествоиспытатели XIX в. о развитии неорганического и органического мира. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 95—101. Библиогр.: 22 назв.

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

53568. Акилов У. А. К теории метода усреднения. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 7—8. Резюме на узб. яз.

53569. Алексеев В. Е. О некоторых алгоритмах сортировки с минимальной памятью. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 99—103. Резюме на англ. яз., с. 7 (вкладка). Библиогр.: 7 назв.

53570. Аникеич А. А., Грибов А. Б. Целочисленная модель оптимизации перевозочного процесса и метод ее решения. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 624—626. Библиогр.: 7 назв.

53571. Арнаугов В. И. Дополнительные радикалы в топологических кольцах. II. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 3—15. Библиогр.: 6 назв. I: т. 3, вып. 2, 1968.

53572. Болгарский Б. В. Воспитание научно-материалистического мировоззрения студентов в процессе изучения математики. — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 41—48.

53573. Бурдюк В. Я. Стохастическая задача двух станков. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 110—114. Резюме на англ. яз., с. 7 (вкладка). Библиогр.: 5 назв.

53574. Ваксман В. С. О матрицах, встречающихся в линейных экономических моделях. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 619—623.

53575. Волин Ю. М., Островский Г. М. О принципе максимума в банаховом пространстве. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 132—135. Резюме на англ. яз., с. 8 (вкладка). Библиогр.: 9 назв.

53576. Вульпе И. М. Некоторые теоремы об асимптотической устойчивости решений систем дифференциальных уравнений. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 16—26.

53577. Гавурин М. К. О планировании разведочных опытов. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 90—94. Резюме на англ. яз., с. 6 (вкладка).

53578. Геронимус Я. Л. О квадратурной формуле Чебышева. — Изв. АН СССР. Серия матем., т. 33, № 5, 1969, с. 1182—1207. Библиогр.: 17 назв.

53579. Дементьева В. И. Собственные коллинеации в  $k$ -сетях. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 161—167.

53580. Домбровски М. Сокращенная запись некоторого множества точек. [Статья из Варшавы]. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 36—39. Резюме на англ. яз., с. 5 (вкладка).

53581. Елькин А. Г. О разложимости пространств. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 9—12. Библиогр.: 12 назв.

53582. Закревский А. Д. Новые алгоритмы минимизации слабо определенных булевых функций. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 21—28. Резюме на англ. яз., с. 5 (вкладка).

53583. Ибрагимов И. А. Условия полной регулярности одного класса случайных стационарных процессов. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 13—15. Библиогр.: 9 назв.

53584. Иоффе А. Д., Юдин Д. Б. О некоторых задачах нелинейного стохастического программирования. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 16—18.

53585. Исафилов Р. Х. О решениях линейного однородного дифференциального уравнения второго порядка с запаздывающим аргументом. — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 126—139.

53586. Капица Л. И. Улучшать математическую подготовку учащихся [техникумов и училищ. УССР]. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 19—21.

53587. Кладов Г. К. Некоторые свойства арифметических циклических кодов, исправляющих пакки ошибок. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 78—80. Резюме на англ. яз., с. 6 (вкладка).

53588. Колычева И. В. Некоторые методы обучения математике. [Из опыта Ленингр. фармацевт. училища]. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 22.

53589. Кривский И. Ю., Романко Г. Д., Фушич В. И. Уравнение типа Кеммера — Дэффина в пятимерном пространстве Минковского. — Теорет. и матем. физика, т. 1, № 2, 1969, с. 242—250. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

53590. Лаврик А. Ф. Двойные суммы с квадратичным характером. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 19—21.

53591. Лангер Г. К. Замечание об инвариантных подпространствах линейных операторов в банаховых пространствах с индефинитной метрикой. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 27—34. Библиогр.: 13 назв.

53592. Лебединцева Е. П. Распределение функции стоимости потерь в задачах контроля и профилактики. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 118—121. Резюме на англ. яз., с. 7 (вкладка). Библиогр.: 5 назв.

53593. Леонтьев В. К. О функционалах, заданных на подмножествах вершин  $n$ -мерного единичного куба. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 142—146. Резюме на англ. яз., с. 8 (вкладка). Библиогр.: 6 назв.

53594. Лерер Л. Е. Некоторые признаки устойчивости базисов локально выпуклых пространств. I. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 35—56. Библиогр.: 16 назв.

53595. Лика Д. К. О решении нелинейных операторных уравнений. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 57—70.

53596. Лясковская М. А. Об алгоритме нахождения текущей оценки параметра объекта. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 122—124. Резюме на англ. яз., с. 7 (вкладка).

53597. Май Тхук Нгой, Туляганов С. Т. Распределение значений функции  $\chi_{ke}(m)$ . — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 3—6. Резюме на узб. яз.

53598. Макаров В. Л. О модели конкурентного экономического равновесия. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 136—141. Резюме на англ. яз., с. 8 (вкладка). Библиогр.: 5 назв.

53599. Малков У. Х. Обзор программ решения общей задачи линейного программирования. — Экономика и матем. методы, т. 5, вып. 4, 1969, с. 594—597.

53600. Малоземов В. Н. К нахождению алгебраического полинома наилучшего приближения. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 125—131. Резюме на англ. яз., с. 8 (вкладка). Библиогр.: 6 назв.

53601. Маркус А. С. О методе редукции для операторов в гильбертовом пространстве. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 71—79. Библиогр.: 6 назв.

53602. Маркус А. С. Одно замечание о многошаговом методе. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 168—170.

53603. Мармерштейн И. И., Шнайман В. А. Критерии устойчивости конечноразностного уравнения диффузии примеси. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1075—1078. Библиогр.: 5 назв.

53604. Меламед В. Б. К вопросу с ветвлением решений нелинейных уравнений. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 80—89. Библиогр.: 14 назв.

53605. Мелихов А. Н., Берштейн Л. С., Топольский Н. Г. Декомпозиционный метод структурного синтеза конечных автоматов. I. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 29—35. Резюме на англ. яз., с. 5 (вкладка). Библиогр.: 6 назв.

53606. Мирочник Л. Я. Оценка для мультипликаторов дифференциального уравнения Штурма — Лиувилля. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 90—97.

53607. Мхитарян С. М. О спектральных разложениях интегральных операторов, аналогичных конечному преобразованию Гильберта. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 98—109. Библиогр.: 7 назв.

53608. Невзоров В. Б. Некоторые вопросы, связанные с планированием эксперимента. [По поводу статьи М. К. Гавуркина «О планировании разведочных опытов» в журн. «Кибернетика», 1969, № 5]. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 95—98. Резюме на англ. яз., с. 7 (вкладка).

53609. Овсянников Л. В. Частичная инвариантность. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 22—25.

53610. Перов А. И. Новые условия полной разрешимости и вопросы приводимости. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 26—29. Библиогр.: 7 назв.

53611. Петри Н. В. Сложность алгоритмов и время их работы. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 30—31.

53612. Поманский А. Б., Шапиро А. Д. Об итеративных методах решения отраслевых задач, содержащих дискретные переменные. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 32—34.

53613. Попов Ю. Д. Об одной задаче линейного экстраполирования однородного случайного поля по конечной области. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 115—117. Резюме на англ. яз., с. 7 (вкладка).

53614. Рамм А. Г. Итерационный метод решения интегрального уравнения теории потенциала. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 62—65. Библиогр.: 6 назв.

53615. Редько В. Н. Интерпретированные языки и интерпретаторы. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 81—89. Резюме на англ. яз., с. 6 (вкладка). Библиогр.: 7 назв.

53616. Рябухин Ю. М. Радикалы в  $\Omega$ -группах. III. Специальные и квазиспециальные радикалы. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). 1969, т. 4, вып. 1, с. 110—131. Библиогр.: 9 назв. I: т. 3, вып. 2, 1968.

53617. Самарский А. А. Итерационные двухслойные схемы для несамосопряженных уравнений. Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 35—38. Библиогр.: 8 назв.

53618. Складенко Е. Г. Равномерные структуры окаймлений. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 39—42.

53619. Спивак М. А. К синтезу конечного автомата по его множеству экспериментов. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 15—20. Резюме на англ. яз., с. 5 (вкладка).

53620. Теория Галуа для алгебр Поста. II. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 1—9. Авт.: В. Г. Боднарчук, Л. А. Калужнин, В. Н. Котов, Б. А. Ромов. Резюме на англ. яз., с. 5 (вкладка).

53621. Тетиевская И. С. О неопределенном уравнении в банаховом пространстве. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 171—173.

53622. Шульгин М. Ф., Шульгина И. М. Обобщение некоторых уравнений Ценова — Манжерона — Деланю — Долапчиева и других на случай нелинейных неавтономных систем переменной массы. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 9—11. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 5 назв.

53623. **Щербачкий И. К.** Специальные примарности. II. — Матем. исследование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 1, с. 132—160. Библиогр.: 8 назв. I: т. 3, вып. 4.

#### б. Астрономия

53624. **Аврамчук В. В.** О распределении метанового поглощения в полосе 6190А по диску Юпитера. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 126—160. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

53625. **Аврамчук В. В.** Распределение метанового поглощения в полосе 61190А по диску Сатурна в 1966 г. — Астрометрия и астрофизика, 1968, 1, с. 161—164. Резюме на англ. яз.

53626. **Аносова Ж. П.** О физической связи компонентов в тройных системах. — Тр. Глав. астроном. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 126—150. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

53627. **Батурина Г. Д.** Положения 107 дополнительных звезд КСЗ в областях с внегалактическими туманностями (зона склонений  $+25^{\circ}$ — $+90^{\circ}$ ). — Тр. Глав. астроном. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 83—88. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

53628. **Божко И. И., Циммерман Г. К.** Склонения Солнца, Меркурия и Венеры в системе FK4, полученные из наблюдений на вертикальном круге Николаевской обсерватории в 1965 г. — Тр. Глав. астроном. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 106—108. Резюме на англ. яз.

53629. **Бойко В. Н., Шилова С. В.** Каталог 275 звезд, составленный по наблюдениям, выполненным в 1956—1961 гг. в Николаевской обсерватории. — Тр. Глав. астроном. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 89—99. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

53630. **Боярчук А. А.** Спектроскопическое изучение симбиотических звезд АХРег, С1Суг и ВФСуг. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 124—139. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 36 назв.

53631. **Боярчук М. Е.** Полосы поглощения окиси титана  $\alpha$ -системы в спектрах звезд класса М. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 114—123. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

53632. **Буславский В. Г.** О глубинах образования некоторых линий поглощения в атмосфере Солнца — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 317—324. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

53633. **Витриченко Э. А.** Исследование аномально быстрых звезд ранних спектральных классов. II. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 63—95. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 29 назв. I: т. 34, 1965.

53634. **Гайнуллина Р. Х.** О кинематике скопления галактик «Волосы Вероники». — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 113—124. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

53635. **Галкин Л. С.** О некоторых свойствах атмосферы Юпитера. III. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 232—235. Резюме на англ. яз. I: т. 32, 1964.

53636. **Галкина Т. С.** Спектрофотометрическое изучение тесной двойной системы HD 190918. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 44—62. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

53637. **Генкин И. Л.** Работы по звездной динамике. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 34—72. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 44; 51; 58—59; 66; 73.

53638. **Генкин И. Л., Генкина Л. М.** Массы и плотности внегалактических туманностей. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 82—89. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 64 назв.



53639. Генкин И. Л., Генкина Л. М. Статистическое исследование масс и плотностей галактик. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 90—96. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

53640. Генкина Л. М. Функции светимости и функции масс галактик поля различных морфологических типов. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 106—112. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

53641. Генкина Л. М. Энергетические характеристики галактик Хаббловской последовательности. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 97—105. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

53642. Гершберг Р. Е., Нешпор Ю. И., Чугайнов П. Ф. Оценка верхнего предела потока жесткого излучения от вспышек звезд типа UVCet по геофизическому эффекту поглощения космических ради шумов. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 140—146. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

53643. Горель Л. Ф. Каталог 2600 звезд (КСЗ) в зоне склонений  $-5^{\circ}$ — $-20^{\circ}$ , полученный на меридианном круге в Николаеве. — Тр. Глав. астрон. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 23—73. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

53644. Горель Л. Ф. Положения 117 дополнительных звезд КСЗ в областях с внегалактическими туманностями (зона склонений  $+25^{\circ}$ — $20^{\circ}$ ). — Тр. Глав. астрон. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 79—82. Резюме на англ. яз.

53645. Гусейнов М. Дж. Определение напряженности магнитного поля по разным линиям поглощения. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 253—264. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

53646. Денисюк Э. К., Тумакова О. А. Возможные методы определения истинного сжатия эллиптических галактик. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 125—149. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 31 назв.

53647. Ефимов Ю. С. О наблюдениях поляризации света ADLeo. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 42—43. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

53648. Ефимов Ю. С., Полосухина Н. С., Шаховской Н. М. К методике многоцветных наблюдений поляризации излучения звезд. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 3—10. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

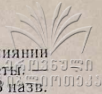
53649. Ефимов Ю. С., Прокофьева В. В. О наблюдении слабых быстропеременных звезд с помощью высокочувствительной телевизионной аппаратуры. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 163—169. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

53650. Идлис Г. М. Структура и динамика типичных звездных систем. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 17—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 117 назв.

53651. Изменение солнечно-суточных и полусуточных вариаций космических лучей от дня ко дню. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 146—149. Авт.: Е. В. Коломеец, В. А. Кобзев, Г. А. Сергеева, Р. А. Чумбалова.

53652. Коваль И. К. Оптические характеристики атмосферы Марса, полученные по измеренным контрастам. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 61—80. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

53653. Коваль И. К., Мороженко А. В. О природе полярных шапок Марса. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 81—96. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.



53654. Коваль И. К., Рубашевский А. А., Яновицкий Э. Г. О влиянии атмосферного дрожания на распределение яркости по диску планеты. Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 97—125. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

Коломеец Е. В., Имажанова К., Пивнева В. Т. Энергетические спектры эффектов Форбуша по наземным и стратосферным данным. — См. 54057.

53655. Коломеец Е. В., Козак Л. В., Немолочнов А. Н. Анизотропия частиц высоких энергий [космических лучей]. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 141—145. Библиогр.: 11 назв.

53656. Коломеец Е. В., Сергеева Г. А., Чумбалова Р. А. 27-дневные вариации космических лучей и их изменение с циклом солнечной активности. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 150—153.

53657. Косин Г. С. Наблюдения тел Солнечной системы на пулковском вертикальном круге. — Тр. Глав. астрон. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 109—112. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

53658. Косин Г. С. Поправки склонений звезд FK4 и ПФКСЗ. — Тр. Глав. астрон. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 74—78. Резюме на англ. яз.

53659. Косин Г. С. Результаты наблюдений планет на вертикальном круге в Пулкове. — Тр. Глав. астрон. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 113—114. Резюме на англ. яз.

53660. Леушин В. В. О некоторых особенностях атмосферы у UMi. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 108—113. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

53661. Лисина Л. Р. Фотометрический метод изучения топографии Луны. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 8—36, с табл. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

53662. Малышева Т. В., Кураш В. В., Ермаков А. Н. Исследование изоморфного замещения Mg и Fe<sup>2+</sup> в оливинах [метеоритного происхождения] методом гамма-резонансной мессбауэровской спектроскопии. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1405—1408. Библиогр.: 6 назв.

53663. Маркина О. Т., Петров Г. М. Абсолютные прямые восхождения 626 ярких звезд, наблюдаемые на пассажном инструменте Фрейберга-Кондратьева в Николаеве в 1959—1963 гг. (Ник. 1960. О). — Тр. Глав. астрон. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 5—22. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

53664. Маркина О. Т., Петров Г. М. Прямые восхождения Солнца, Меркурия и Венеры, наблюдаемые на пассажном инструменте в Николаеве в 1965 г. — Тр. Глав. астрон. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 100—105. Резюме на англ. яз.

53665. Миронова М. Н. Высотные профили 29 кратеров обратной стороны Луны. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 49—60.

53666. Миронова М. Н. Структурные особенности некоторых кратеров обратной стороны Луны. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 37—48, с табл. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

53667. О расчете менниковых систем. — Тр. Глав. астрон. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 151—162. Авт.: Т. С. Белэрссова, Д. Д. Максотов, Н. В. Мерман, М. А. Соснина. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

53668. Полосухина Н. С. О поляризации излучения магнитно-переменных звезд. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 34—41. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

53669. Попов Г. М. Линзевые объективы, свободные от вторичного спектра для широкой спектральной области. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 236—244. Резюме на англ. яз.

53670. Прокофьев В. К., Ратобильская Т. А. Силы осцилляторов для спектра TiI. [Определение титана в атмосфере Солнца]. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 186—231. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

53671. Прокофьев В. К., Терез Г. А. Дифференциальные сдвиги термов в спектрах FeI, TiI, NiI. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 170—185. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

53672. Рачковская Т. М. О звездах типа RWAug и неправильных переменных (Ia) ранних спектральных классов. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 96—107. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

53673. Соколова В. А. Собственное движение NPer 1901 г. и звезд в окрестностях Новой. — Тр. Глав. астроном. обсерватории в Пулкове. Серия 2, т. 77, 1969, с. 115—125. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

53674. Стешенко Н. В. Структура и развитие группы солнечных пятен 4—8 июля 1966 г. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 245—252. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

53675. Формулы и графики для количественного анализа излучения запрещенных линий в эмиссионных объектах. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 147—162. Авт.: А. А. Боярчук, Р. Е. Гершберг, Н. В. Годовников, В. И. Проник. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

53676. Цап Т. Т. Фотосферные и хромосферные магнитные поля и яркость факелов и флоккулов. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 265—275. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

53677. Цицин Ф. А. К физическим основам динамики звездных систем. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 3—16. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

53678. Чумак О. В. К вопросу о динамике открытых скоплений. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 75—81. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

53679. Шаховской Н. М. О поляризации собственного излучения красных гигантов и сверхгигантов. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, т. 39, 1969, с. 11—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

53680. Яновицкий Э. Г. К задаче о диффузном отражении монохроматического излучения. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 165—177. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

53681. Яновицкий Э. Г. О коэффициентах яркости однородного плоского слоя мутной среды. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 178—187. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

#### в. Геодезия. Топография. Картография

53682. Болгов И. Ф. О свайных реперах и центрах. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 27—29.

53683. Бородин Н. И. Из опыта работ по сгущению высотно-планового обоснования на универсальных приборах с использованием показателей радиовысотомера и статоскепа. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 46—52.

53684. Буткевич А. В. Упрощенные формулы для вычисления координат Гаусса—Крюгера при  $l < 2^\circ$ . — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 9—13.

53685. **Бюшгенс Л. М., Никишов М. И.** Тематическая картография на XXI Международном географическом конгрессе и Четвертой конференции МКА. [Нью-Дели. Дек. 1968 г.] — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 71—75.

53686. **Ватамановский Б. А.** Опыт производственного применения самолетного радиодальномера при съемке в масштабе 1:25.000. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 29—35.

53687. **Громов Е. В.** К вопросу об определении весов в светодальномерной полигонометрии. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 13—16.

53688. **Кириленко В. С.** О применении наземной стереофотограмметрической съемки для геодезического обслуживания земельно-скальных работ. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 34—47. Библиогр.: 5 назв.

53689. **Корнеев И. А.** О поверках и юстировках кипрегелей КА-2. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 25—26.

53690. **Котков А. В., Лифшиц И. М., Утенков Б. И.** Из опыта применения светодальномеров КДГ-3 и ДНК-02 в городской полигонометрии. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 16—19.

53691. **Лысков Г. А., Павлов И. М.** О причинах кривизны фототеодолитных пластинок и мерах по ее устранению. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 59—63.

53692. **Любимый С. Д.** О камеральном дешифрировании в комплексе с рисовкой рельефа. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 64—65.

53693. **Михайлов В. Я., Успенский А. Н.** О расчете освещенности при аэрофотосъемке на цветопередающих материалах. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 56—59.

53694. **Огиев В. О.** Опыт применения радиодальномера РДГВ. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 23—25.

53695. **Полякова В. А.** Некоторые соображения о построении блоков фототриангуляции. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 35—42.

53696. **Портнова О. В.** Сравнительная точность, редуцирования маршрутных сетей и блоков при крупномасштабном картографировании. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 42—46.

53697. **Редьков В. С.** О влиянии эксцентриситета вертикального круга при определении углов наклона теодолитами с одним отсчетным индексом. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 57—63. Библиогр.: 6 назв.

53698. **Редьков В. С.** О точности тригонометрического нивелирования и дальнометрических работ на линейных изысканиях. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 48—56. Библиогр.: 15 назв.

53699. **Редьков В. С., Никитенко В. Л.** Номограммы для определения расстояний по вертикальной рейке с постоянным базисом длиной 2 метра. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 64—69.

53700. **Рябцев В. Н.** О методах построения и норме плотности геодезической сети. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 6—9.

53701. **Храпов Г. А.** Исследование дальномера ДВ-20 (ДВГ) и возможностей его использования на линейных изысканиях. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 70—84. Библиогр.: 10 назв.

53702. **Шведчиков А. И.** О влиянии некоторых факторов на точность определения объемов по поперечным профилям, построенным в векторных проекциях. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 85—89.

53703. Шульмин М. В. О систематических ошибках фотограмметрических высот леса. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 52—56.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

53704. Александров А. Я., Ахметзянов М. Х. Исследование неупругих задач путем воспроизведения истории деформирования. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 58—61.

53705. Басин А. М., Старобинский В. Б. Двухфазный турбулентный пограничный слой. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 4—11.

53706. Желнорович В. А. Об интегральных законах сохранения для сплошных сред в общей теории относительности. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 50—53. Библиогр.: 10 назв.

53707. Потапов А. А. Учет сил конструкционного демпфирования в уравнениях движения гироскопа. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 102—105.

53708. Фролов В. Н. К решению смешанной плоской краевой задачи теории упругости для трапециевидных и треугольных областей. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 91—111. Библиогр.: 15 назв.

53709. Худайбердиев Р. Об одной координатно-возмущенной гироскопической системе. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 12—14. Резюме на узб. яз.

д. Физика

53710. Аброян И. А., Цехновичер Л. А. Возбуждение электронно-дырочных пар в германии медленными электронами. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3368—3369. Библиогр.: 9 назв.

53711. Аверьянов Г. П., Гаврилов Н. М., Шальнов А. В. Сравнение спиральных ускоряющих систем. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 118—129.

53712. Аверьянов Г. П., Шальнов А. В., Хлестков Ю. А. Допуска на изготовление диафрагмированного волновода. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 88—92. Библиогр.: 6 назв.

53713. Азбель М. Я., Рахманов С. Я. Высокочастотная электропроводность тонкой металлической пластины в сильном магнитном поле. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3183—3194. Библиогр.: 13 назв.

53714. Азизов А. М. Параметрические погрешности измерения температуры турбулентных потоков. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 207—209.

53715. Азизов А. М. Термоприемники в условиях произвольно меняющихся во времени температуры среды и коэффициента теплоотдачи. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 210—216.

53716. Азизов А. М., Алхазов А. М. Замкнутое решение некоторых задач теплопроводности для простейших термоприемников. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 185—190.

53717. Александров Ю. И., Микина В. Д., Новиков Г. А. О поправке на окисление азота при определении теплоты сгорания. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 95—102. Библиогр.: 11 назв.

53718. Алукер Э. Д., Аксенов О. Е., Романенко Н. Л. Захват горячих дырок в  $KCl:Tl$ . — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 2403—2404.

53719. Амброк Г. С., Бражниченко Г. Н., Кириков И. И. Метрологические исследования излучения импульсного плазменного источника типа ЭВ-45. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 53—67. Библиогр.: 13 назв.

53720. Андреев Г. А., Семушкин Г. Б., Цикин А. Н. Отжиг дефектов в электролитически окрашенных кристаллах КВг. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3387—3389. Библиогр.: 11 назв.

53721. Аполик М. В., Левидов В. А., Цивирко Г. П. Применение сглаживания для улучшения помехоустойчивости дискретного дифференциатора. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 76—81. Библиогр.: 7 назв.

53722. Афанасьев В. Ф., Афанасьева Н. П. О связи неоднородности распределения удельного сопротивления и плотности дислокаций в кремнии. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3373—3374. Библиогр.: 6 назв.

53723. Бабкин Б. Н., Богомолов А. И., Глазков А. А. Токовая нагрузка в сепараторе на волне  $H_{11}$ . — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 140—143.

53724. Багаев В. С., Падучих Л. И. Изменение коэффициента поглощения нелегированного GaAs при мощном фотовозбуждении. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3304—3307.

53725. Бакай А. С., Янкелевич Р. П. Взаимодействие света с магнитоакустическими волнами в ферродиелектрике. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3381—3383.

53726. Баръяхтар В. Г., Чупис И. Е. К квантовой теории колебаний в сегнетоферромагнетиках. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3242—3247.

53727. Безрукова Е. Н., Парцхаладзе К. Г., Сергеев О. А. О погрешности измерения температуропроводности методом линейного разогрева. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 110—116. Библиогр.: 6 назв.

53728. Бердышев А. А., Летфулов Б. М. К теории сверхобменного взаимодействия. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 582—592. Библиогр.: 8 назв.

53729. Бережной А. И., Красников А. С., Ерохов Н. А. Исследование тонкой структуры и термомеханических свойств магнийсодержащих фотоситаллов. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 142—145, с табл. Библиогр.: 7 назв.

53730. Беспалов Ю. Б., Амброк Г. С., Мельниченко И. И. Фотоэлектрическая установка для измерения температуры светящихся пламен. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 237—241.

53731. Благодаров А. Н., Луценко Э. Л., Розенштейн Л. Д. Низкочастотная проводимость пленок фталоцианина при монополярной инжекции. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3379—3381. Библиогр.: 6 назв.

53732. Бобринев В. И., Потапова И. В., Решетникова Г. И. Исследование разрешающей способности фотоматериалов, применяемых в голографии. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 376—378.

53733. Богомолов В. Н., Смирнов И. А., Шадричев Е. В. Теплопроводность, термоэдс и электропроводность чистых и легированных монокристаллов рутила ( $TiO_2$ ). — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3214—3224. Библиогр.: 24 назв.

53734. Бондаренко С. И., Дмитренко И. М. Сверхпроводящий магнитометр в резистивном режиме. — Тр. Физ.-техн. ин-та низких температур (АН УССР), вып. 3, 1968, с. 79—94. Библиогр.: 14 назв.

53735. Бражниченко Г. Н. Новый метод измерения температуры плазменных излучателей. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 230—236. Библиогр.: 6 назв.

53736. Бражниченко Г. Н. Погрешности измерения температуры плазменных источников на новой спектрометрической установке типа ИПСП-1 ВНИИМ. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 49—52.

53737. Бугаенко О. И. Измеритель скорости счета (ИСС) [фотонов]. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 188—192. Резюме на англ. яз.

53738. Будкин В. А., Брайцев Н. А., Глазков А. А. Влияние оптических допусков на работу сепаратора. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 172—180. Библиогр.: 5 назв.

53739. Буйвол В. Н. Излучение двух параллельно расположенных цилиндров в вязкой среде. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 58—64.

53740. Булькин В. М. Геометрия двухполосных канонических цепей. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 211—223. Библиогр.: 7 назв.

53741. Бурмистенко Ю. Н., Вальднер О. А., Шальнов А. В. Некоторые характеристики излучения линейного электронного ускорителя. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 238—244. Библиогр.: 6 назв.

53742. Вальднер О. А., Володин В. А., Короза В. И. ТЭН-двухлучевой ускоритель. Принцип работы. Основные соотношения. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 23—33. Библиогр.: 7 назв. В огл. 1-й авт.: О. А. Вальднер [!]

53743. Вальднер О. А., Шальнов А. В., Козлов В. П. К вопросу о расчете линейного ускорителя электронов. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 5—10.

53744. Васильев А. Г., Трофимов В. М. Исследование гамма-элементов в мощных потоках  $\gamma$ -излучения. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 237—238. Библиогр.: 6 назв.

53745. Васильев Л. А., Казанджан Э. П., Сухоруких В. С. Дифракционная теория теневых фотометрических методов ножа и щели. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 70—72.

53746. Васью Ф. Т., Дыкман И. М. Циклотронный резонанс в дополнительном переменном магнитном поле. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3343—3344.

53747. Векслер В. И. Энергетические спектры продуктов катодного распыления при бомбардировке металлов тяжелыми ионами. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3132—3140. Библиогр.: 17 назв.

53748. Виноградов А. С., Зимкина Т. М., Мальцев Ю. Ф. Тонкая структура К-спектров поглощения фтора в щелочно-галогидных кристаллах. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3354—3357. Библиогр.: 17 назв.

53749. Власов А. Д. Расчет предельного тока в протонном линейном ускорителе. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 238—240. Библиогр.: 17 назв.

53750. Влияние дисперсности на аннигиляцию позитронов в некоторых окислах металлов. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3177—3182. Авт.: Г. М. Бартенев, А. З. Варисов, В. И. Гольдманский и др. Библиогр.: 14 назв.

53751. Волков А. Ф., Шульман А. Я. Неустойчивость в полупроводниках с нелинейной вольтамперной характеристикой. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3161—3168. Библиогр.: 10 назв.

53752. Воскресенский Г. В., Серебряков Ю. Н. О влиянии прироста энергии частиц, фокусировки и «дрейфа» электромагнитного поля на развитие неустойчивости пучка в линейном ускорителе электронов. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 130—139.

53753. Галкин А. А., Завадский Э. А., Морозов Е. М. Искажения кристаллической решетки при слабо ферромагнитном превращении в системе  $Mn_2Ge_7Sb_{1-y}$ . — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3328—3330. Библиогр.: 5 назв.

53754. Гасс В. Ф., Пятнов Е. Г., Селезнев В. Г. Инжектор для линейного ускорителя электронов. Краткое сообщ. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 196—199.

53755. Гельмонт Б. Л. Отсутствие кулоновского спаривания у полупроводников с нулевой запрещенной зоной. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3195—3199. Библиогр.: 13 назв.

53756. Глазков А. А., Бабкин Б. Н., Романовский Р. А. Влияние высокочастотных допусков на работу волноводного сепаратора. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 157—171.

53757. Глазков А. А., Сухарев Ю. Н. Фазовый расчет фона мюонов в сепараторе. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 144—156.

53758. Глазов В. М., Чижевская С. Н., Евгеньев С. Б. Объемные изменения при плавлении и нагреве расплавов теллуридов галлия и индия. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 678—681. Библиогр.: 17 назв.

53759. Горелик В. С., Сущинский М. М. Сечения комбинационного рассеяния света некоторых типичных кристаллов. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3340—3342. Библиогр.: 9 назв.

53760. Григорьев Л. М. О мессбауэровском спектре ферромагнетика со 180-градусными доменными границами. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 603—614. Библиогр.: 14 назв.

53761. Гуржи Р. Н., Конторович В. М. Теплопроводность металлов с равным числом электронов и дырок. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3109—3118.

53762. Давидович Б. М., Левич В. Г., Толмачев В. В. Вычисление сдвигов энергий для вырожденных уровней многоэлектронных атомов. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 124—127. Библиогр.: 7 назв.

53763. Данильчук Л. Н. Рентгенографическое наблюдение полей деформаций вокруг краевых дислокаций в монокристаллах германия. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3085—3091. Библиогр.: 10 назв.

53764. Дашевский М. Я., Окунь Л. С., Плоткина Г. З. Изучение сильнолегированного антимонида индия  $n$ -типа. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 685—688. Библиогр.: 23 назв.

53765. Дашевский М. Я., Потерухин А. Н. О переохлаждении расплава антимонида индия. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 689—693. Библиогр.: 15 назв.

53766. Дембовский С. А., Поляков Ю. А., Вайполин А. А. Получение и некоторые свойства монокристаллов  $AS_2S_3$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 757—768, с табл.

53767. Дехтяр И. Я., Михаленков В. С., Сахарова С. Г. Влияние пластической деформации на угловое распределение фотонов при позитронной аннигиляции в монокристаллах Ge и Si. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3322—3325. Библиогр.: 14 назв.

53768. Дехтяр И. Я., Михаленков В. С., Сахарова С. Г. Влияние пластической деформации на угловое распределение фотонов при позитронной аннигиляции в монокристалле молибдена. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3266—3269. Библиогр.: 7 назв.



53769. Диэлектрические свойства  $PbW_{0.5}Cd_{0.5}O_3$ . — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3362—3364. Авт.: Е. Г. Фесенко, А. Я. Дандиер, А. Н. Клевцов, Т. В. Рогач. Библиогр.: 5 назв.

53770. Дмитренко И. М., Бевза Ю. Г. Поведение сверхпроводящих точечных контактов в высокочастотном поле. — Тр. Физ.-техн. ин-та низких температур (АН УССР), вып. 3, 1968, с. 70—78. Библиогр.: 8 назв.

53771. Дмитренко И. М., Юрченко И. И., и Шульман А. С. Исследования стареющих туннельных контактов Джозефсона. — Тр. Физ.-техн. ин-та низких температур (АН УССР), вып. 3, 1968, с. 62—69. Библиогр.: 8 назв.

53772. Долгов А. С. Некоторые задачи динамики ограниченных кристаллических решеток при заданных начальных условиях. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3104—3108. Библиогр.: 9 назв.

53773. Думова Р. Г., Сергеев О. А. О значениях случайных погрешностей измерения температуры эталонным терморезистором. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 82—84.

53774. Ефремова М. А., Иванова А. Г., Тартаковский Д. Ф. Динамические характеристики поверхностных терморезисторов. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 203—206.

53775. Жуков И. А. Исследование распределений атомов щелочно-земельных элементов в дуге постоянного тока. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 52—57. Библиогр.: 10 назв.

53776. Захаров В. К. Комбинированные разряды. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 179—183.

53777. Звягин А. И., Повстаный Л. В., Арефьева Р. М. Электропроводность антиферромагнитного полупроводника  $MnTe$  ниже его температуры Нееля. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3392—3394. Библиогр.: 5 назв.

53778. Зимон А. Д., Лазарев К. А. Адгезия частиц из воздушного потока на препятствие. Внедрение частиц в поверхность препятствия. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 214—219. Резюме на англ. яз.

53779. Золотарев П. П., Чураев Н. В. Термокапиллярное течение неоднородных смачивающих пленок. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 220—226. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

53780. Зыков А. М., Саморуков Б. Е. О зеленой электролюминесценции фосфида галлия. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3357—3359.

53781. Иванов В. В., Богомолов А. А., Рудяк В. М. Ускорение процессов установления поляризации монокристаллов  $SbSI$  под воздействием освещения. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3394—3396. Библиогр.: 9 назв.

53782. Иващенко Г. А., Старчик Л. П., Тустановский В. Т. Использование упругого рассеяния быстрых нейтронов для определения влажности различных материалов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 233—234.

53783. Иверонова В. И., Кацнельсон А. А., Кисин В. И. Изображение макроупругих неоднородных полей напряжений на рентгенограммах по Борману. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3364—3366.

53784. Иверонова В. И., Кацнельсон А. А., Кисин В. И. Расчет интерференционного коэффициента поглощения рентгеновских лучей в кристаллах с точечными дефектами. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3154—3160. Библиогр.: 18 назв.

53785. Израйлов К. С. Влияние силы тяжести на результаты манометрических и газотермометрических исследований. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 81—106.

53786. Изучение системы  $PbTe - PbCl_2$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 777. Авт.: А. В. Новоселова, И. Н. Один, Н. Р. Валитова, Б. А. Псповкин.

53787. Исмаиладзе И. Г., Нестеренко В. И. О температурах сегнетоэлектрических фазовых переходов в  $BiBi_2TiNbO_2$  и  $BiBi_2TiTaO_9$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 760—764. Библиогр.: 14 назв.

53788. Исследование явления старения феррита меди методом ядерного  $\gamma$ -резонанса. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3338—3340. Авт.: В. Ф. Белов, Т. А. Химич, Е. В. Корнеев и др.

53789. К расчету линейного ускорителя электронов с повышенной эффективностью. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 16—22. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. А. Володин, В. И. Короза, А. В. Шальнов, А. Е. Шиканов.

53790. Казаков Б. Н., Леушин А. М., Столов А. Л. Эффект Зеемана на линиях кубических центров  $Gd^{3+}$  в кристаллах  $SrF_2$  и  $BaF_2$ . — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3349—3352. Библиогр.: 5 назв.

53791. Кайданова А. В., Кайданов А. И. Расчет аксиальных потерь при измерении теплопроводности твердых материалов. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 103—109. Библиогр.: 12 назв.

53792. Калинин Л. А., Мельник И. Г., Брюханов А. Е. Термоэлектрические эффекты в анизотропных листах титана. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3335—3337. Библиогр.: 10 назв.

53793. Калнач Л. П., Граудиня Л. Я., Озолс А. Э. Исследование распределения золота в лентоподобных дендритах германия методом нейтронно-активационной автордиографии. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 643—649. Библиогр.: 11 назв.

53794. Калнач Л. П., Граудиня Л. Я., Озолс А. Э. Исследование сегрегации золота в лентоподобных дендритах германия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 650—654. Библиогр.: 10 назв.

53795. Каналирование легких ионов в Ge. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3376—3379. Авт.: И. А. Аброян, В. А. Корюкин, М. Н. Ушаков, Л. А. Цехновичер. Библиогр.: 9 назв.

53796. Каяндер М. С. Обеспечение единообразия измерений в радиационной пирометрии в интервале температур 100—2500°C. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 135—145. Библиогр.: 10 назв.

53797. Киренков И. И. Определение коэффициента излучения модели черного тела. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 5—8.

53798. Киренков И. И., Крахмальникова Г. А. Лампы Национальной физической лаборатории (Англия) и международные сличения температурных шкал. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 125—134. Библиогр.: 12 назв.

53799. Кигайгородский А. И., Корешков Б. Д. Выбор оптимальной квазигармонической модели органического кристалла. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3203—3205. Библиогр.: 8 назв.

53800. Коварский В. А., Витиу Е. В. Колебательные резонансы при двухфотонной ионизации. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3359—3362. Библиогр.: 5 назв.

53801. Коган В. Г., Кресин В. З. Поглощение света в тонких пленках при наличии квантового размерного эффекта. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3230—3235. Библиогр.: 18 назв.

53802. Кока П. А. К вопросу о поступлении компонентов расплава в плазму дугового разряда. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 159—172. Библиогр.: 7 назв.

53803. Колосов Б. И. К расчету декрементов затухания в экспериментах с импульсным источником нейтронов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 228—230. Библиогр.: 6 назв.

53804. Комиссарова Г. Л., Сулима И. М. Влияние процессов переноса на устойчивость стационарного режима горения твердого топлива. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 96—101. Библиогр.: 6 назв.

53805. Копелевич Г. И. Расчет резонатора Гельмгольца для акустического термометра. — Тр. метрел. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 217—220.

53806. Короза В. И., Майоров Ю. К. О парциальных потоках [электромагнитных волн]. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 61—64.

53807. Корсакова М. Д., Лазарев В. Б. Получение дендритов антимида кадмия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 682—684. Библиогр.: 22 назв.

53808. Косов Н. Д., Курлапов Л. И. О коэффициенте взаимной диффузии газов. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования). Физика, 1968, вып. 3, с. 231—234. Библиогр.: 9 назв.

53809. Кочина Н. Н. Некоторые решения неоднородного уравнения диффузии. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 54—57. Библиогр.: 11 назв.

53810. Коэффициенты распределения в некоторых полупроводниковых материалах. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 765—766. Авт.: Е. К. Каморник, Е. Д. Ненсберг, Г. В. Никитина и др. Библиогр.: 6 назв.

53811. Красненкова С. Д., Собельман Е. И., Фундатор Ю. В. К вопросу о распределении хрома в рубине. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 782—784. Библиогр.: 19 назв.

53812. Краснопольский В. А. Ввод в магнитное поле электронных пучков. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 186—195.

53813. Кривоглаз М. А. О метках при исследовании электропереноса в металлах и о движении включений в электрическом поле. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 577—581.

53814. Кривоглаз М. А., Трущенко А. А. Носители тока в ферромагнитных полупроводниках. Случай сильного взаимодействия. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3119—3131. Библиогр.: 12 назв.

53815. Кристаллическая структура и электропроводность пленок сульфида кадмия, напыленных на ориентирующие подложки. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 655—660, с табл. Авт.: А. Г. Ждан, Р. Н. Шефталъ, М. Е. Чугунова, М. И. Елинсон. Библиогр.: 11 назв.

53816. Кудинов В. А. Эффективный тензор обобщенной проводимости и тензор холловской проводимости поликристаллов. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3399—3400. Библиогр.: 10 назв.

53817. Кунигелис В. Ф., Гаршка Э. П., Кетис Б. П. Изменение сопротивления  $SbSJ$  под действием акустических волн. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3344—3347.

53818. Курлапов Л. И., Косов Н. Д. Стационарный метод определения коэффициента взаимной диффузии газов. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 224—230. Библиогр.: 26 назв.



53819. Куров И. Е., Сидорова А. И. О связи концентрации вакансий с интенсивностью экзоелектронной эмиссии. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 686—690. Библиогр.: 10 назв.

53820. Лашкарев Г. В., Савицкий А. В. Диамагнитная восприимчивость некоторых селенидов лантана. — Изв. АН СССР. Неорганическая химия, т. 4, № 5, 1968, с. 769—770. Библиогр.: 15 назв.

53821. Левин А. Х. Магнитная восприимчивость металла при наличии магнитной примеси со спином S-1/2. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3064—3066.

53822. Левин В. М., Чернозатонский Л. А. Параметрическое усиление акустических волн в пьезополупроводниках. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3308—3310.

53823. Леляков А. В., Москаленко С. А. Полосы поглощения и люминесценции при бозе-эйнштейновской конденсации экситонов, взаимодействующих с фононами. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3260—3265. Библиогр.: 34 назв.

53824. Любов Б. Я., Семенов Л. П. Восхождение дислокации вблизи от поры. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3248—3250.

53825. Лялин Г. Н., Соловьев Л. Е. Двухфотонное возбуждение люминесценции кристаллов уранила рубиновым лазером. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 73—75, с табл. Библиогр.: 12 назв.

53826. Магнитные свойства селенидов и теллуридов гадолиния и самария. — Изв. АН СССР. Неорганическая химия, т. 4, № 5, 1968, с. 771—772. Авт.: А. В. Печеников, В. И. Чечерников, М. Е. Барыкин, Е. И. Ярембаш.

53827. Магнитный анализатор с регистрацией энергетического спектра электронов на осциллографе. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 200—210. Авт.: В. Ф. Гасс, В. М. Лубков, В. К. Полковников, Е. Г. Пятнов.

53828. Мень А. А., Сергеев О. А. Лучисто-кондуктивный теплообмен. [Обзор]. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 26—39. Библиогр.: 31 назв.

53829. Микина В. Д., Новикова Л. А., Олейник Б. Н. Массивные калориметры сжигания для измерения малых тепловых эффектов. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 66—69. Библиогр.: 6 назв.

53830. Микина В. Д., Олейник Б. Н. Калориметры для стандартных определений теплоты сгорания веществ. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 62—65.

53831. Мильвидский М. Г., Освенский В. Б., Югова Т. Г. Влияние легирования на растворимость и поведение меди в арсениде галлия. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3276—3281. Библиогр.: 10 назв.

53832. Миргаловская М. С., Кукуладзе Г. В., Кокошкин В. А. Об эффекте грани в монокристаллах антимонида галлия, выращенных по методу Чохральского. — Изв. АН СССР. Неорганическая химия, т. 4, № 5, 1968, с. 694—700. Библиогр.: 22 назв.

53833. Мирзаев Д. А., Штейнберг М. М., Гойхенберг Ю. Н. Дифракция рентгеновских лучей на дефектах упаковки в структуре с ОЦК решеткой. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 593—602. Библиогр.: 19 назв.

53834. Мурадов С. М., Мурадова М. Х., Эланго М. А. Механизм радиационного создания В-центров в щелочно-галлоидных кристаллах, содержащих серебро. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3149—3153. Библиогр.: 9 назв.

53835. Мурзагалиев Г. К вопросу об основных уравнениях электродинамики. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 184—188.

53836. Мыльцева В. А., Богомолов К. С., Дебердеев М. Ю. Фотографические слои толщиной 1000—1200  $\mu$  для ядерных исследований. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 351—358. Библиогр.: 8 назв.

53837. Несовершенства кристаллического строения и упругая анизотропия кристаллитов в конденсированных пленках никеля. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 645—652. Авт.: М. Я. Фукс, Л. С. Палатник, А. А. Козьма и др. Библиогр.: 17 назв.

53838. Новый эталонный спектропирометр. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 24—32. Авт.: И. И. Киренков, Е. А. Королева, Г. А. Крахмальникова и др. Библиогр.: 6 назв.

53839. О числе Лоренца и других кинетических коэффициентах в выродженных образцах  $PbTe$ ,  $PbSe$  и  $PbS$ . — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3206—3213. Авт.: В. И. Тмарченко, Ю. И. Равич, Л. Я. Морговский, И. Н. Дубровская. Библиогр.: 17 назв.

53840. Обатуров Г. М., Шишкин Г. В. Дозовая чувствительность активационных детекторов из меди и фосфора к нейтронам различных спектров. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 234—237.

53841. Овчинников А. А., Овчинникова М. Я. Безызлучательный переход с переносом заряда в полярной среде. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 76—77. Библиогр.: 6 назв.

53842. Олейник Б. Н. Пересмотр «Положения о Международной практической температурной шкале (МПТШ)». — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 5—9. Библиогр.: 5 назв.

53843. Олейник Б. Н. Работы Международной организации по стандартизации (ИСО) в области единиц измерений тепловых величин. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 13—15.

53844. Олейник Б. Н. Решения Тринадцатой Генеральной конференции по мерам и весам о единицах измерения тепловых величин. [Резолюции 3, 4, 6, 8]. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 10—12.

53845. Определение объема вредного пространства газового термометра. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 68—80. Авт.: Н. В. Арфьева, У. В. Дийков, К. С. Израйлов и др. Библиогр.: 11 назв.

53846. Определение параметров зоны проводимости  $GaSb$  из термомагнитных эффектов. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3287—3299. Авт.: Р. В. Парфеньев, А. В. Матвеев, В. С. Векшина и др. Библиогр.: 25 назв.

53847. Особенности фотомагнитного эффекта в  $InSb$   $n$ -типа при температуре 77°K. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3404—3407. Авт.: Ю. А. Бьковский, В. Ф. Елесин, Е. А. Протасов, М. Ю. Лазарев. Библиогр.: 9 назв.

53848. Павленко А. В., Яковлев Ю. М., Леманов В. В. Акустические эффекты Фарадея и двойного лучепреломления в  $Y_3Fe_5O_{12}$  в условиях однородного внутреннего магнитного поля. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3300—3303. Библиогр.: 5 назв.

53849. Павлов П. В., Пашков В. И. Равновесная дислокационная структура в неоднородно легированном полупроводнике. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3078—3084. Библиогр.: 9 назв.

53850. Памяти академика Бориса Павловича Константинова. [Физик. 1910—1969]. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969 (вкладка), с портр.

53851. Парамагнитные свойства антимонида индия, легированного железом. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3282—3286. Авт.: Г. В. Ильменков, Д. Н. Наследов, Ю. С. Сметанникова, В. Р. Фелициант. Библиогр.: 13 назв.

53852. Першиц Я. Н., Пинск М. Г. Зависимость проводимости и спектра поглощения примесных щелочно-галонидных кристаллов от способа дьрочного окрашивания. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3347—3349. Библиогр.: 8 назв.

53853. Петрова Н. М. К вопросу о гравитационных потенциалах. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 5—11. Библиогр.: 5 назв.

53854. Петровский В. А., Амелин А. Г. О скорости гомогенного образования зародышей [в процессе конденсации пара]. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 276—280. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

53855. Пикалев Э. М., Савченко М. А. К термодинамике гейзенберговского антиферромагнетика. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3396—3398.

53856. Погорельский К. С., Дворянкин В. Ф., Митягин А. Ю. Рассеяние электронов низкой энергии на трехмерном потенциале Кронига — Пенни. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3225—3229. Библиогр.: 18 назв.

53857. Прибор для моделирования амплитудного распределения импульсов на выходе сцинтилляционного счетчика в случае полного поглощения  $\gamma$ -квантов. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 84—87. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. С. Долгов, А. А. Петросянц, А. Н. Савченко, А. Г. Чернобыльский.

53858. Релятивистское возрастание ионизации и ионизационные эффекты в ядерных эмульсиях. [Сообщ.] И. Н. В. Скирда. Ожидаемый и экспериментальный подъем ионизации в ядерных эмульсиях. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 358—365. Библиогр.: 38 назв.

53859. Розман Г. А. Концентрация диполонов в щелочно-галонидных кристаллах. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3385—3387. Библиогр.: 14 назв.

53860. Ронжин В. В. Использование фотоэлектрического калориметра-нефелометра ФЭК-Н-57 для определения оптической плотности безреагентно обработанной воды. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 12—15.

53861. Рыбак П. М. Магнитные спектры в ферромагнетиках. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3092—3099. Библиогр.: 7 назв.

53862. Рыбин В. В., Орлов А. Н. Теория подвижности дислокаций в диапазоне малых скоростей. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3251—3259. Библиогр.: 12 назв.

53863. Саватеев А. В. Новый вариант импульсного шумового термометра для водородно-гелиевых температур. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 18—23. Библиогр.: 6 назв.

53864. Саватеев А. В. Предельная точность импульсной шумовой термометрии и оптимальные параметры импульсного шумового термометра. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 9—17. Библиогр.: 6 назв.

53865. Саидов М. С. К молекулярно-статистической теории взаимодействия примесей с дислокациями в многокомпонентных кристаллах. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 21—23. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 8 назв.

53866. Сарсембаева Х. К., Ташенев Б. Т. Термолюминесценция кристаллов оптического кальцита. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 47—51. Библиогр.: 5 назв. В огл. 2-й авт.: Б. Т. Ташенев.

53867. **Сергеев О. А., Филатов Л. И.** Исследование динамического ал калориметра ЛИТМО. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 58—61. Библиогр.: 5 назв.
53868. **Сергеев О. А., Чадович Т. З.** Теплофизические свойства плавленого кварца. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 151—159. Библиогр.: 28 назв.
53869. **Сергеев О. А., Чечельницкий А. З.** Стационарные сравнительные методы измерения теплопроводности твердых материалов. [Обзор]. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 16—25. Библиогр.: 33 назв.
53870. **Сергеев О. А., Чистяков Ю. А.** Измерение теплопроводности тонких слоев твердых веществ. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 40—53. Библиогр.: 22 назв.
53871. **Серебряков А. В.** Реакционная коагуляция частиц окисла в металлической матрице. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3100—3103. Библиогр.: 5 назв.
53872. **Смещение температуры компенсации при замещении ионов самария на ионы европия в ортоферрите самария.** — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3367—3368. Авт.: К. П. Белов, А. М. Кадомцева, Т. М. Леднева и др. Библиогр.: 5 назв.
53873. **Смирнов И. А., Шадричев Е. В., Кутасов В. А.** Теплопроводность стехиометрических и сильно легированных кристаллов теллурида висмута. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3311—3321. Библиогр.: 38 назв.
53874. **Создание и исследование магнитных поверхностей с большим широм на стеллараторе «Ураган».** [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 240—243. Авт.: В. Ф. Алексин, О. В. Бирюков, А. В. Георгиевский и др. Библиогр.: 9 назв.
53875. **Сойфер Я. М., Сорокин Ю. Г.** Аномальная амплитудная зависимость дефекта модуля упругости в щелочно-галлоидных монокристаллах. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3401—3402. Библиогр.: 5 назв.
53876. **Соллертинская Е. С., Ивлева В. С.** Влияние пластической деформации на электрофизические свойства антимонида индия. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 775—776. Библиогр.: 7 назв.
53877. **Стеханов А. И., Марков Ю. Ф.** Исследование колебательного спектра кристаллов закиси меди в области длинных волн. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3330—3333. Библиогр.: 9 назв.
53878. **Страхов Л. П.** Магнитные свойства порошка PbS, полученного дроблением монокристалла. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3067—3071. Библиогр.: 22 назв.
53879. **Структура двухслойных кристаллов висмут—сурьма.** — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3141—3148. Авт.: В. М. Косевич, Л. С. Палатник, С. Н. Григоров, Ю. В. Золотницкий. Библиогр.: 10 назв.
53880. **Такибаев Ж. С.** О природе двухмодальности углового распределения ливневых частиц в области энергии 10—20 Гэв. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 80—82. Библиогр.: 6 назв.
53881. **Тийслер Э. С., Лудик Ч. Б.** Распад экситонов на F- и H-центры в кристаллах KBr. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3270—3275. Библиогр.: 26 назв.
53882. **Тягай В. А., Бондаренко В. Н.** Исследование эффекта Франца—Келдыша в сульфиде кадмия с помощью внутреннего фотоэффекта. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3072—3077. Библиогр.: 21 назв.

53883. Угловое распределение заряженных частиц, испускаемых с поверхности вольфрамовой мишени, в результате воздействия излучения лазера. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 18—20. Авт.: У. А. Арифов, В. В. Казанский, В. Б. Луговой, В. А. Макаренко. Резюме на узб. яз.

53884. Уманский А. С., Дубнер В. М., Горшков Ю. А. Нестационарная задача теплопроводности двухслойного цилиндра. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 66—69.

53885. Урусов В. С. Второй Всесоюзный симпозиум по проблеме изоморфизма. [Москва. Май 1969 г.] — Геохимия, 1969, № 11, с. 1412—1415.

53886. Фаянс А. Х. К расчету процесса теплообмена при осуществлении постоянных точек МПТШ. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 146—156. Библиогр.: 5 назв.

53887. Федорович Ю. В., Думиш Л. К. Влияние граничных условий на генерацию заряда в системе полупроводник — диэлектрик. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3370—3373. Библиогр.: 8 назв.

53888. Филиппов Б. Н., Партенский М. Б. О влиянии нелокальности возмущения, вносимого плоским дефектом в ферромагнетик, на спин-волновые возбуждения, локализованные вблизи плоского дефекта. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 761—762.

53889. Фотоэлектрическая спектрометрическая установка типа ИПСП-1 ВНИИМ для измерения температуры плазменных излучателей. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 33—48. Авт.: Г. С. Амброк, Ю. Б. Беспалов, Г. Н. Бражниченко и др. Библиогр.: 7 назв.

53890. Фролов В. Н. Исследование напряжений методом фотоупругости на моделях с низкой оптической активностью. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 112—117.

53891. Харитонов Ю. А., Кузьмин Э. А., Белов Н. В. Кристаллическая структура натрового хромпика  $\text{Na}_2\text{Cr}_2\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ . — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 96—98.

53892. Хлестков Ю. А., Шальнов А. В. Об оптимизации параметров линейного ускорителя релятивистских частиц на бегущей волне. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 11—15.

53893. Ходосов Е. Ф., Ходос И. И. Исследование системы Nb—Zr—H методом спинового эха. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3325—3328. Библиогр.: 5 назв.

53894. Частотная зависимость ширины линии циклотронного резонанса. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3374—3376. Авт.: Е. М. Гершензон, Ю. А. Гурвич, С. Л. Орлова, Н. Г. Птицина. Библиогр.: 5 назв.

53895. Чепурных Г. К. К теории антиферромагнетика в сильном магнитном поле произвольного направления. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3411—3412.

53896. Чистяков В. А. Расчет влияния неоднородности нагрева стенок полости на коэффициент излучения некоторых моделей черного тела. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 157—166.

53897. Чистяков В. А. Установка для измерения угловых интегральных коэффициентов излучения твердых тел в диапазоне температур 300—500°K. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 171—178.

53898. Чистяков Е. А., Видади Ю. А., Розенштейн Л. Д. Отрицательный фотоэлектрический эффект 1-го рода во фталоцианине в сегнетоэлектрическом состоянии. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3383—3385. Библиогр.: 5 назв.

53899. Шаганов И. И., Либов В. С., Бахшиев Н. Г. Учет различий эффективного и среднего полей световой волны при определении спектро-



скопических характеристик молекул в изотропных кристаллах. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3169—3176. Библиогр.: 16 назв.

53900. Шалдерван А. И., Находкин Н. Г. Особенности структуры клинообразных напыленных слоев германия. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3407—3409. Библиогр.: 8 назв.

53901. Шевченко А. Ф. Единство демонстрационного эксперимента и кинопроекции в преподавании элементарного курса физики. [На примере изучения темы «Электрический ток в газах». Херсонское медучилище № 1]. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 25—28.

53902. Шифрин К. С., Колмаков И. Б., Чернышов В. И. О вычислении размеров частиц дисперсной системы по данным о ее прозрачности. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1085—1089. Библиогр.: 6 назв.

53903. Шемелев В. Н., Савинов Е. П. Импульсный квантовый выход рентгеновского флюоресценции в диэлектриках. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3333—3335.

53904. Щербина В. В. Причины ограничения изоморфизма. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1302—1305. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

53905. Электрические свойства монокристаллического высшего силцида марганца. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3389—3392. Авт.: Е. Н. Никитин, В. И. Тарасов, А. А. Андреев, Л. Н. Шумилова.

53906. Электрфотометр слабых световых потоков. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1968, 1, с. 193—210. Авт.: Л. А. Бугаенко, О. И. Бугаенко, В. Д. Кругов, В. Г. Парусимов. Резюме на англ. яз.

53907. Яковенко В. М. Нелинейное взаимодействие геликонов в полупроводнике, находящемся в постоянном электрическом поле. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3061—3063.

53908. Янкелевич Р. П. Модуляция электромагнитных волн колебаниями магнитного момента. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3352—3354.

### 3. Химические науки

53909. Абрамзон А. А., Громов Е. В. Поверхностноактивные свойства поливиниловых спиртов и их ацетатных производных. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 163—168. Резюме на англ. яз.

53910. Абрамзон А. А., Славина З. Н. Об эмульгирующей способности поверхностно-активных веществ. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 116—119. Библиогр.: 5 назв.

53911. Агеев В. Н., Ионов Н. И. О кинетике окисления вольфрама. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3200—3202.

53912. Александров Ю. И., Новгородцева В. И., Чепелева Е. В. Выбор материала ампул при анализе термохимических образцовых веществ криоскопическим методом. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 73—75. Библиогр.: 12 назв.

53913. Алексеев О. Л., Поляков В. Е. Электроосмотический перенос в дисперсных системах. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 297—298. Резюме на англ. яз.

53914. Бажов А. С., Лазарев Ю. А., Кока П. А. Упрощенный атомно-абсорбционный пламенный фотометр для определения калия и натрия. — Сб. статей соискателей и аспирантов для определения калия и натрия. — Изд. Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 201—204.

53915. Бартнев Г. М., Ермилова Н. В. К теории реологических свойств твердообразных дисперсных структур. Два типа реологических кривых

течения. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 169—175. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

53916. Бобров Б. С., Эпельбаум М. Б. Рентгенографическое определение состава гидросульфалолюмоферритов кальция. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 793—795. Библиогр.: 5 назв.

53917. Богачева Е. К., Киселев А. В., Эльтеков Ю. А. Влияние химии поверхности наполнителей на адсорбцию полимеров. Адсорбция полистирола из растворов на аэросилах. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 176—181. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

53918. Буслаев Ю. А., Кузнецова А. А., Подзолко Ю. Г. Взаимодействие оксохлоридов вольфрама (VI) с триметил- и триэтиламиноом. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 714—719. Библиогр.: 12 назв.

53919. Валов Ю. А., Плечко Р. Л. Перенос  $CdSiP_2$  при химических транспортных реакциях с помощью  $SiCl_4$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 701—705. Библиогр.: 15 назв.

53920. Взаимодействие бис (трифенилгермил)-кадмия с гидроксилсодержащими соединениями. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 101—103. Авт.: Н. С. Вязанкин, В. Т. Бычков, О. В. Линзина, Г. А. Разуваев. Библиогр.: 10 назв.

53921. Взаимодействие циклопентилкарбинил- и циклогексилкарбинилгалогенидов с реактивом Лукаса ( $ZnCl_2/HCl$ ). — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 99—100. Авт.: Ю. Г. Бундель, А. М. Юлдашев, Н. М. Чистовалова, О. А. Реутов. Библиогр.: 5 назв.

53922. Вилесов Ф. И., Заглубский А. А., Сухов Д. А. Фотоэлектронная эмиссия некоторых полимеров. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3409—3410. Библиогр.: 11 назв.

53923. Влияние температуры на свойства структурированных полимеризационных эмульсий. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 250—253. Авт.: Б. Т. Лапан, Р. В. Кучер, В. Д. Енальев, Л. В. Гуренко. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

53924. Грановский Э. И. Высокостабильный плазменный генератор для анализа растворов. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 77—80. Библиогр.: 6 назв.

53925. Давыдов М. Г., Щербаченко В. А. Селективность  $\gamma$ -активационного анализа. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 205—208. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

53926. Девдариани И. В., Шмальцель Г. Н. Методика и приборы для определения растворенного в воде кислорода метиленовым голубым. — Приборы и системы управления, 1969, № 9, с. 42—44. Библиогр.: 8 назв.

53927. Дегидратация и дегидрирование спиртов на полимерах ферроцена. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 108—111. Авт.: Я. М. Паушкин, Л. М. Бутова, М. А. Воронина и др. Библиогр.: 7 назв.

53928. Дерягин Б. В., Муллер В. М., Рабинович Я. И. К вопросу о величине постоянной Гамакера для платины и золота. [Письмо в ред.] — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 304—305. Резюме на англ. яз.

53929. Джурицкий Б. Ф., Тананаев И. В., Алиев О. А. Изучение взаимодействия в системах  $SrO-B_2O_3-Nd_2O_3$ ,  $SrO-B_2O_3-H_2O_3$  при  $1100^\circ C$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 734—737. Библиогр.: 5 назв.

53930. Елисеева В. И., Козлов Л. В., Дрезельс С. С. Поверхностноактивные сополимеры, образующиеся при эмульсионной полимеризации, и их роль в этом процессе. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 128—131. Библиогр.: 6 назв.

53931. Ермоленко Н. Ф., Свиридов В. В., Попкович Г. А. Сорбционные свойства силикагелей, полученных из совместно осажденных гелей кремневой кислоты и гидроокисей металлов. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 190—195. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

53932. Ершов Б. Н., Кульневич В. Г. Влияние оксиметилфурфурола и фурфурола при спектрофотометрическом определении левулиновой кислоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 5, с. 47—48.

53933. Есипова Л. Н., Михайлов Н. В. Исследование пластической прочности и релаксации напряжений в различных дисперсных структурах с помощью полуавтоматического пластометра. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 196—200. Резюме на англ. яз.

53934. Захаров В. К., Кока П. А. Высококачественные разряды факельного типа как источники света для эмиссионного спектрального анализа. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 189—194. Библиогр.: 31 назв.

53935. Захаров В. К., Кока П. А., Лазарев Ю. А. О возможности использования фотоэлектронных генераторов в фотоэлектрических установках для фотометрии пламени. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 173—178. Библиогр.: 10 назв.

53936. Изучение поведения смесей окислов циркония и гафния с оксидом талия при нагревании до 1000°C. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 738—744. Авт.: В. Е. Плющев, В. И. Кушаковский, Б. А. Жидков и др. Библиогр.: 21 назв.

53937. Исследование взаимодействия гидроокисей неодима и титана. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 787—790. Авт.: Э. С. Саркисов, В. Р. Бердников, Ю. М. Хожанов, Г. П. Головина. Библиогр.: 5 назв.

53938. К теории процессов поверхностного разделения веществ. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 290—296. Авт.: А. В. Сторонкин, А. И. Русанов, В. Т. Жаров, С. А. Левичев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

53939. Кисляков И. П., Смирнова И. Н., Пакленков Е. А. О взаимодействии вольфрамата свинца с вольфраматами цинка и кальция. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 791—792. Библиогр.: 5 назв.

53940. Кренев В. А., Бунин В. М., Евдокимов В. И. О реакции образования монохлорида бора. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 801. Библиогр.: 5 назв.

53941. Кульман Р. А. О причинах длительного изменения поверхностного натяжения белковых растворов. [Письмо в ред.] — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 305—306. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

53942. Курочкина Г. Н., Вирская Г. М., Ахмедов К. С. Об адсорбции полиэлектролитов на силика-, алюмо- и алюмосиликагелях. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 30—31. Резюме на узб. яз.

53943. Леонтьева Г. В., Вольхин В. В. Сорбционные свойства двуокиси марганца. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 728—733. Библиогр.: 14 назв.

53944. Либман Н. М., Кузнецов С. Г., Локтионов С. И. Аминоспирты ацетиленового ряда. Сообщ. 7. — Хим.-фармацевт. ж., т. 3, № 9, 1969, с. 35—39. Библиогр.: 12 назв.

53945. Лычкин И. П. О связи работы адсорбции растворенного вещества со структурой молекулы. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 261—264. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

53946. Меерсон Г. А. Совещание по химии карбидов, нитридов, боридов, силицидов переходных металлов. [Москва. Дек. 1967 г. Обзор работы]. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 802—807.
53947. Нашельский А. Я., Марина Л. И., Уфимцев В. Б. Термодинамический анализ линии предельной растворимости фосфида галлия в жидком галлии. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 773—774. Библиогр.: 11 назв.
53948. Некоторые замещенные 4-метилэскулетины с  $\beta$ -диалкиламиноэтильными радикалами. — Хим. фармацевт. ж., т. 3, № 9, 1969, с. 32—35. Авт.: В. А. Загоревский, И. А. Зайцев, Д. А. Зыков, З. Д. Кирсанова.
53949. Окислительно-восстановительные свойства  $p$ - и  $m$ -замещенных фенолдиметилферроциенилсиланов и фенолферроциенилметанов. Сравнение индуктивной проводимости атомов кремния и углерода в  $sp^3$ -гибридизации. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 104—107. Авт.: Н. С. Наметкин, В. Д. Тюрин, С. П. Губин, С. А. Смирнова. Библиогр.: 11 назв.
53950. Осадчий В. Д., Федосеев П. Н. Новый микрометод количественного определения серы, азота и галогенов в органических веществах. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой промышленности, 1969, № 5, с. 76—80.
53951. Польский Г. В. Аналитическое решение уравнения простой пергонки. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 12—14.
53952. Попов В. Н., Морозова Н. А. Изобарная теплоемкость борной кислоты. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 233.
53953. Резницкий Л. А. О форме зависимости теплоты образования от состава в области гомогенности тугоплавких соединений. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 706—710. Библиогр.: 7 назв.
53954. Синтез гемминальных бис-(дифторамино)-производных. (Новый пример реакции алкилирования дифторамина). — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 112—115. Авт.: А. В. Фокин, Ю. М. Косырев, В. А. Макаров, Н. П. Новоселов. Библиогр.: 16 назв.
53955. Синтез и биологическая активность арилидов  $\beta$ -аминпропеновых кислот. — Хим. фармацевт. ж., т. 3, № 9, 1969, с. 30—32. Авт.: П. А. Петюнян, М. Е. Коншин, В. В. Машевский, В. П. Кобелева.
53956. Смирнов Т. З. Электронное строение атомов и периодическая система элементов. [С примеч. ред.] — Вестн. высш. школы, 1969, № 10, с. 82—86.
53957. Соловьева Т. С., Еремина Л. В., Панич Р. М. Особенности мицеллообразования в растворах смесей ионных и неионных поверхностно-активных веществ. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 285—289. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
53958. Термодинамическое рассмотрение процесса сорбции паров воды гуминовыми кислотами и гуматами. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 269—275. Авт.: В. В. Пархоменко, В. Ю. Третинник, Н. Н. Круглицкий и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
53959. Харитонов Ю. Я., Ионова Е. А., Буслаев Ю. А. Исследование ИК-спектров поглощения продуктов взаимодействия тетрахлорида титана с пиридином и водой в хлороформе. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 720—727. Библиогр.: 11 назв.
53960. Чепелева И. В., Лазукин В. Н., Дембовский С. А. Электронный парамагнитный резонанс ионов  $Mn^{2+}$  и  $Gd^{3+}$  в стеклах  $As_2S_3$  и  $As_2S_5$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 661—669, с табл. Библиогр.: 8 назв.

53961. Чухланцев В. Г., Полежаев Ю. М., Алямовская К. В. Взаимодействие  $ZrSiO_4$  с  $Na_2CO_3$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, с. 1968, с. 745—750. — Библиогр.: 23 назв.

53962. Шавырин В. С., Бардышев И. И. Кинетика жидкофазного фотоиницированного окисления  $\Delta^3$  — карена и лимонена. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 11—17.

53963. Шавырин В. С., Бардышев И. И., Будылина В. В. Продукты фотоиницированного автоокисления  $\Delta^3$  — карена. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 18—25. Библиогр.: 15 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

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

Гентнер В. Г. Биосфера и судьба человечества. — См. 54069.

53964. Фарафонов М. М. Мореплаватель, ученый, флотоводец. К 190-летию со дня рождения Ф. Ф. Беллинсгаузена. — Судостроение, 1969, № 10, с. 53—55.

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

53965. Абдулгафаров К. К., Вонгай А. Д. Диффузия инертных газов в бериллах. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 110—112. Библиогр.: 9 назв.

53966. Алексеев А. С., Цибульчик Г. М. Численный метод определения средних характеристик земной коры по сейсмограммам удаленных землетрясений. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 92—95. Библиогр.: 9 назв.

53967. Барнинова О. И., Губерман Ш. А., Извекова М. Л. Преобразование исходного пространства параметров при решении задач диагностики с помощью программ узнавания. — Геология и геофизика, 1959, № 10, с. 72—79.


53968. Бергер М. Г. К вопросу о фациях (к 100-летию учения о фациях в России). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 87—94. Библиогр.: с. 94.

53969. Блисковский В. З., Минеев Д. А., Холодов В. Н. Акцессорные лантаноиды в фосфоритах. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1348—1361. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

53970. Блох А. М. О рудообразующей роли гидроксильной воды. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 69—79. Библиогр.: с. 78—79.

53971. Бородин А. С., Осокин Е. Д., Блюм И. А. О среднем содержании тантала и некоторых закономерностях его распределения в щелочных породах. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1331—1340. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

53972. Борсук А. М., Кондаков Л. А. Мезозойский магматизм юго-восточной части Лабино-Малкинской структурно-формационной зоны (Северный Кавказ). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 24—39. Библиогр.: с. 38—39.



53973. Букатчук П. Д., Яновская Г. А. Стратиграфия нижнемеловых отложений Молдавской ССР. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 119—121.

53974. Гальянов А. В. Изучение характера асбестизации на Актовраком месторождении хризотил-асбеста. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 25—28.

53975. Гельфанд Н. И. К определению нижней границы ферромагнетизма в земной коре. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 94—96. Библиогр.: 7 назв.

53976. Гинсбург Г. Д. Об использовании геотермических данных при тектоническом районировании фундамента Западно-Сибирской плиты. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 133—136. Библиогр.: 7 назв.

53977. Грановский Э. И., Худайбердиев К. К., Соколова Е. А. Методика спектрохимического определения породообразующих элементов в гранитах и бокситах с применением плазмострона. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 86—90.

53978. Гугунава Г. Е. К определению некоторых параметров слоя «Б» методом магнитотеллурического зондирования. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 96—99. Библиогр.: 7 назв.

53979. Гурари Ф. Г., Халфин Л. Л. Еще раз о правилах стратиграфической классификации. [В связи с замечаниями на статью авт. «Реформа правил стратиграфической классификации необходима». (Журн. «Геология и геофизика», 1966, № 4), содержащимися в статье М. С. Месежникова и В. Н. Сакса «О соотношении единой и региональных стратиграфических шкал» и статье Т. С. Дервиз «Необходима геохронологическая стратиграфия» в журн. «Геология и геофизика», 1967, № 2 и 1968, № 5]. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 128—130. Библиогр.: 8 назв.

53980. Гуров Е. П., Котловская Ф. И. О возрасте дайкового комплекса северо-западной части Станового хребта. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 125—127. Библиогр.: 8 назв.

53981. Гусев В. В., Болдырев А. И., Калинина Ю. М. Исследование киммерийских глин Керченского полуострова методом инфракрасной спектроскопии (Камыш-Бурунская мульда). — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 181—184. Библиогр.: 15 назв.

53982. Дзевановский Ю. К. Замечания по поводу статей А. И. Тугаринова и др. «О возрасте пегматитов Станового комплекса», «К геохронологии юга Сибирской платформы» и «О протерозойском возрасте пород Алданского комплекса». [О статьях А. П. Виноградова, А. И. Тугаринова, С. И. Зыкова и Н. И. Ступниковой в журн. «Геохимия», 1960, № 5, А. И. Тугаринова, Н. И. Ступниковой и С. И. Зыкова в «Изв. АН СССР. Серия геол.», 1965, № 1, А. И. Тугаринова, Е. В. Бибилова, Е. В. Мельникова и др. в журн. «Геохимия», 1967, № 3]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 126—128.

53983. Довгаль В. Н., Широких В. А. Некоторые данные о содержании элементов-примесей в массивах среднепалеозойских субвулканических гранитов, граносенитов и сиенитов Кузнецкого Алатау. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 39—45, с табл.

53984. Дюдин А. Л., Маньковский В. К. Новые данные по стратиграфии докембрия Хамар-Дабана. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 151—154. Библиогр.: 9 назв.

53985. Донцова Е. И., Герасимовский В. И. О генезисе щелочных пород Кольского полуострова в свете данных об изотопном составе кислорода. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1306—1311. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.



53986. Ермоленко В. А. Корреляционный анализ основных показателей Кингисеппского месторождения фосфоритов. — Изв. высш. учеб. заведения. Горный ж., 1969, № 10, с. 29—33.

53987. Еще раз о борьбе мнений. [К вопросу о неорганическом происхождении нефти. По поводу статьи Л. Славолобовой «Приглашение к спору» в журн. «Урал», 1968, № 8. С послесл. ред. Статьи]: В. Никонов. «Серьезные затруднения» органиков. — Н. Кудрявцев. Дезинформация — худший враг науки. — Урал, 1969, № 11, с. 123—127.

53988. Забияка А. И. О взаимоотношении эпиархейской коры выветривания с породами чехла платформы на западном склоне Анабарского щита. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 155—157.

53989. Землянов В. Н., Теплых Е. Д. Использование геофизических данных при прогнозировании рудоносных площадей на примере Комсомольского оловянного района. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 80—85. Библиогр.: 8 назв.

53990. Иванов В. В. Генеральные оценки средних содержаний элементов-примесей в главных рудных минералах. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 185—186.

53991. Иванов С. Н. О причинах образования гидротермальных месторождений. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 158—161. Библиогр.: 28 назв.

53992. Ильвес Э., Пуннинг Я. — М., Лийва А. Список радиоуглеродных датировок Института зоологии и ботаники Академии наук Эстонской ССР. Сообщ. 4. — Изв. АН ЭССР, т. 18. Биология, № 4, 1969, с. 417—426. Резюме на эст. и нем. яз. Библиогр.: 17 назв.

53993. Комарова Г. Н. О закономерностях формирования флюоритовых месторождений Восточного Забайкалья на примере Гарсонуйского месторождения. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 53—62. Библиогр.: 21 назв.

53994. Коротаяева И. Я., Поликарпочкин В. В. Содержание золота в осадочных породах района Нерчинского Завода (Восточное Забайкалье). — Геохимия, 1969, № 11, с. 1386—1391. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

53995. Коршунов В. И., Репина Л. Н., Сысоев В. А. К строению пестроцветной свиты востока Алданской антеклизы. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 18—21. Библиогр.: 6 назв.

53996. Котина Р. П., Френкель М. Я., Ярошевский А. А. Модель тепловой эволюции системы с экзотермическими реакциями и некоторые вопросы палингенеза. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1370—1378. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

53997. Кравченко С. М. О кислотно-основном взаимодействии компонентов при формировании эффузивных базальтовых дифференцированных серий. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 187—190. Библиогр.: 15 назв.

53998. Кравченко С. М., Максимов Е. П. Вулканогенные образования Томмотского массива (Центральный Алдан). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 9—23. Библиогр.: с. 22—23.

53999. Кремляков И. И. Геологоструктурное районирование Мамско-Чуйской слюдоносной провинции. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 113—116. Библиогр.: 5 назв.

54000. Крестин Е. М., Громов А. В. О характере распределения летучих компонентов внутри и около трапповых интрузий. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 63—68. Библиогр.: 20 назв.



54001. Кузнецов А. А., Молоканов В. М. Четвертая научно-техническая конференция МКА. [Нью-Дели. Дек. 1968 г.] — Геология и картография, 1969, № 11, с. 68—71.

54002. Кузнецов В. Л., Очеретина В. Б. Зависимость амплитуды отраженной волны от параметров группового взрыва в зоне малых скоростей в условиях Западно-Сибирской низменности. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 86—93. Библиогр.: 9 назв.

54003. Кутепов В. М. Напряженное состояние массивов трещиноватых кристаллических пород склонов долин. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 3—7.

54004. Лапин Б. Н. Девонские палеовулканы и возраст бреньского интрузивного комплекса (Тува). — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 29—38. Библиогр.: 14 назв.

54005. Лобачевский И. В. О природе гравитационного поля Ангаро-Ленского междуречья. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 103—105. Библиогр.: 3 назв.

54006. Маковская Н. С. О распределении содержания изоморфных элементов в минералах. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 63—71. Библиогр.: 7 назв.

54007. Малинин С. Д., Хитаров Н. И. К восстановлению сульфатной формы серы водородом в гидротермальных условиях. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1312—1318. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

54008. Медведева М. С., Попова С. В. Синтез пироба при давлениях до 120 кбар. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1408—1409.

54009. Мелентьев Б. Н., Делицын Л. М. Проблема ликвации в магме. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 191—193. Библиогр.: 6 назв.

54010. Михалевский В. И. О геологической привязке слоев, проявляющихся на кривых магнитотеллурических зондирований в Прибайкалье. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 106—108.

54011. Нагорский М. П. О происхождении титана в гидрагиллитовых бокситах Западной Сибири. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 122—125. Библиогр.: 4 назв.

54012. О природе центров захвата и свечения в кварце и нефелине. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 177—180. Авт.: В. С. Лысаков, И. Э. Сахку, А. И. Серебrenников, В. П. Солнцев. Библиогр.: 20 назв.

54013. Огай В. Ф., Эргашев К. А. Структурные линии краевых прогибов. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 40—42. Резюме на узб. яз.

54014. Палеоген полуострова Камчатский Мыс (Восточная Камчатка). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 102—109. Авт.: Г. П. Борзунова, В. А. Селиверстов, М. Ю. Хотня, М. Н. Шапиро. Библиогр.: 15 назв.

54015. Печерский Д. М. К вопросу об одновременности геологических процессов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 110—115. Библиогр.: 23 назв.

54016. Поведение меди, висмута, серебра, свинца и цинка в зоне окисления медно-висмутовых месторождений Восточного Карамазара. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1342—1347. Авт.: В. Н. Наумов, Д. Н. Пачаджанов, А. Н. Копп, Т. И. Буриченко. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

54017. Попов В. С., Дегтярев О. М. О калиеносности Байсунского прогиба. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 43—45. Резюме на узб. яз.

54018. Радкевич Р. О. К вопросу об абсолютном возрасте гранитоидов Кавказа. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 3—8. Библиогр.: 24 назв.



54019. Распределение калия в осадочных породах восточной части Амударьинского нефтегазоносного бассейна. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1379—1385. Авт.: Ф. А. Алексеев, Р. П. Готтих, В. Я. Воробьева и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

54020. Расцветаев Л. М. Основные черты строения молассовой формации Копетдага. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 162—165. Библиогр.: 10 назв.

54021. Рошка В. Х., Мицул Е. З. О мезотических отложениях северо-западного Причерноморья. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 2, с. 61—70. Библиогр.: 15 назв.

54022. Рябов В. В. Связь нефтегазоносности отложений чехла Западно-Сибирской плиты с особенностями изменений зернистости пород по размерам скважин. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 22—28, с табл. Библиогр.: 10 назв.

54023. Сахор Д. А. О находке коннелита на месторождении Наукат (УзССР). — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 46—48. Резюме на узб. яз.

54024. Севостьянов К. М. Об одном глубинном разломе на Дальнем Востоке. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 108—112. Библиогр.: 11 назв.

54025. Сидоренко А. В. О едином историко-геологическом принципе изучения докембрия и постдокембрия. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 166—169. Библиогр.: 13 назв.

54026. Сидоров А. А., Берман Ю. С., Гончаров В. И. Разновидности агрегатов кварца в близповерхностных рудопроявлениях Чукотки. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 46—53. Библиогр.: 12 назв.

54027. Скаржинский В. И. Об эндогенных рудных формациях Донецкого бассейна. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 173—176. Библиогр.: 5 назв.

54028. Тимонин Н. И., Фирер Г. М. Шарьяж на гряде Чернышева (Северное Приуралье). — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 170—172. Библиогр.: 7 назв.

54029. Тимшин А. Ученый, коммунист. [О геологе Н. В. Черском. Очерк]. — Полярная звезда, 1969, № 5, с. 106—114, с портр.

54030. Типы тектонических структур в зонах сочленения древних и молодых платформ (на примере Молдавии и Юго-Западной Украины). — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 3—9, с карт. Авт.: О. А. Вотах, Э. И. Сафаров, Б. М. Полухтович, И. В. Геник. Библиогр.: 28 назв.

54031. Толкачев М. В. О распределении СаО и MgO в осадочных верхнемеловых — палеогеновых отложениях Васюганского Приобья. (Западно-Сибирская низменность). — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 116—121. Библиогр.: 17 назв.

54032. Тригубова К. В. О роли кратных волн на сейсмограммах удаленных землетрясений. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 99—103.

54033. Трофимов В. С., Прокопчук Б. И. Алмазовосные территории и их подразделение. [По поводу статьи А. Г. Дьякова «О номенклатуре алмазовосных территорий» в журн. «Геология и геофизика», 1967, № 4]. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 131—133.

54034. Тугаринов А. И., Синькова Л. А., Туранская Н. В. О редкоземельных элементах в нижнепротерозойских формациях. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1319—1330. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

54035. Турлычкин В. М. Два этапа минерализации в Канджольском рудном поле Карамазара. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 40—52. Библиогр.: 14 назв.

54036. Уклонский А. С., Гаврилюк М. Г. О геохимии серы в осадочных породах. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 38—39. Резюме на узб. яз.

54037. **Фонарев В. И., Берхин С. И.** Синтез Al-хлорита в системе  $K_2O-Al_2O_3-SiO_2-H_2O$ . — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 115—118. Библиогр.: 12 назв.

54038. **Хетагуров Г. В.** К распределению серебра и золота в рудах, минералах и продуктах обогащения свинцово-цинковых месторождений Большого Кавказа. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1362—1369. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

54039. **Хубка А. Н.** Некоторые особенности литологического состава древнего аллювия Днестра и Прута. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 2, с. 75—80. Библиогр.: 7 назв.

54040. **Худайбердиев К. К., Соколова Е. А., Кока П. А.** Спектрохимическое определение кальция в рудах и минералах. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 205—212. Библиогр.: 14 назв.

54041. **Чагин М. М.** О применении информационных мер при решении задач геологического прогнозирования. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 80—86. Библиогр.: 5 назв.

54042. **Член-корреспондент АН СССР профессор Феликс Николаевич Шахов.** [Геолог. К 75-летию со дня рождения]. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 137—138, с портр. Подпись: Э. Г. Дистанов, Ю. А. Долгов, Ф. П. Кренделев и др.

54043. **Шкодзинский В. С.** К проблеме происхождения чарнокитов (на примере юго-западного Прибайкалья). — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 54—62. Библиогр.: 14 назв.

54044. **Щепак В. М., Мигович В. И.** Кременезем в подземных водах нефтяных месторождений Предкарпатского прогиба. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1397—1404. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

#### г. Гидрология. Метеорология. Климатология

54045. **Алпысбаева А. А.** Определение эффективного излучения подстилающей поверхности по радиационной диаграмме и сравнение полученных результатов прямыми наблюдениями. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 22—26. Библиогр.: 8 назв.

54046. **Алпысбаева А. А.** Сравнение результатов расчета эффективного излучения по эмпирическим формулам с наблюдениями. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 29—31. Библиогр.: 5 назв.

54047. **Аппаратура и методы исследования зональной рассеянной радиации.** — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 41—46. Авт.: Л. В. Гульницкий, Л. М. Полякова, А. И. Перевертун, Л. Ф. Ильина.

54048. **Бериташвили Б. Ш., Ломинадзе В. П.** Размеры вершин конвективных облаков. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1093—1095. Библиогр.: 17 назв.

54049. **Гостев В. С., Швачко Р. Ф.** О микроструктуре температурно-го поля в океане. Обзор. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1066—1074. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 34 назв.

54050. **Губанова В. И.** Сравнение полуэмпирических формул определения коэффициента прозрачности атмосферы в интегральных лучах. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 36—40.

54051. **Гурвич А. С.** Определение плотности воздуха на высотах 40—70 км по собственному радиоизлучению кислорода. — Изв. АН СССР. Физика. Журн. ст. № 20

зика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 995—1005. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

54052. Гутшабаш С. Д. Перенос излучения в клинообразной области. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1014—1024. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

54053. Елагина Л. Г. О связи частотных спектров пульсаций влажности с потоками влаги. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1079—1081. Библиогр.: 6 назв.

54054. Ефимов В. В., Христофоров Г. Н. Некоторые особенности поля скорости в слое ветрового волнения. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1036—1048. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

54055. Ильина В. И. Климат Западной и Средней Сибири в раннеюрскую эпоху по палинологическим данным. — Геология и геофизика, 1969, № 10, с. 10—17. Библиогр.: 34 назв.

54056. Козырев Б. П., Баженов В. А. Функция углового распределения массы атмосферных газов. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1090—1092. Библиогр.: 5 назв.

54057. Коломеец Е. В., Имажанова К., Пивнева В. Т. Энергетические спектры эффектов Форбуша по наземным и стратосферным данным. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 154—158. Библиогр.: 12 назв.

54058. Копрова Л. И. Об учете рассеяния радиации при определении высоты облаков со спутников. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1025—1029. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

54059. Некоторые результаты экспериментальных исследований мостовых схем разветвляющегося преобразования с импульсным питанием при аэрологических и метеорологических измерениях. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, вып. 19, 1968, с. 59—63. Авт.: В. Л. Лапонов, В. В. Лебедев, М. Б. Фридзон, В. А. Юрчук.

54060. Ошерович А. Л., Розинский М. Я., Фурман Ш. А. О сравнении сетевого озонметра типа М-83 с озонметром, оснащенным интерференционными узкополосными фильтрами. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1030—1035. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

54061. Полянская В. А. Возбуждение внутренних волн плоским фронтом давления, перемещающимся с постоянной скоростью. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1058—1065. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

54062. Сарсенбаев Е. С. К вопросу измерения интенсивности радиации методом нестационарно-импульсного подогрева. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 63—67.

54063. Сарсенбаев Е. С. Экспериментальное исследование краевого эффекта. [Измерение интенсивности радиации]. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 27—28.

54064. Скуратова И. С. О длинноволновом излучении атмосферы в условиях развитой конвекции. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1006—1013. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

54065. Тимофеев Ю. М., Покровский О. М. Реальный пример восстановления температурного профиля атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1082—1084. Библиогр.: 5 назв.

54066. Тимофеева В. А. Плоскость колебаний поляризованного света в мутных средах. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 10, 1969, с. 1049—1057. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

## 5. Биологические науки

### б. Палеонтология

Ильвес Э., Пуннинг Я.-М., Лийва А. Список радиоуглеродных датировок Института зоологии и ботаники Академии наук Эстонской ССР. — См. 53992.

### в-г. Общая биология

54067. Ананьева Л. Н., Берман А. Е. Функциональные особенности ДНК диффузного и конденсированного хроматина. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 222—224. Библиогр.: 15 назв.

54068. Бойченко Е. А., Удельнова Т. М., Юферова С. Г. Эволюция восстановительных функций биосферы. — Геохимия, 1969, № 11, с. 1392—1396. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

54069. Гептнер В. Г. Биосфера и судьба человечества (Парижская конференция ЮНЕСКО по проблеме биосферы). [Сент. 1968 г.] — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 242—244.

54070. Дондуа А. К. Из истории Биологического института. [Биол. науч.-исслед. ин-т Ленингр. гос. ун-та им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 150—157. Резюме на англ. яз.

54071. Колотилова А. И., Прохорова М. И. Развитие биохимии в университете. [К истории развития кафедры биохимии Ленингр. гос. ун-та им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 110—119. Резюме на англ. яз.

54072. Кортуков Е. В. Разрешающая способность фотослоев в автордиографии с тритием. [Исследование биол. объектов]. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 319—323. В огл. авт.: А. [!] Е. [!] Кортуков. Библиогр.: 7 назв.

54073. Токин Б. П. Эмбриологические исследования в университете. [Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 60—68. Резюме на англ. яз.

54074. Уразов И. Г., Этин Т. И. Развитие кафедры цитологии и гистологии. [Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 69—78. Резюме на англ. яз.

### д. Микробиология

54075. Коновалов С. А., Дорохов В. В. Роль свободных внутриклеточных аминокислот в регуляции синтеза кислой протеиназы у плесневых грибов. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 208—211.

54076. Лопатицына В. В., Новожилова М. И. Пурпурные серобактерии, выделенные из грунтов Аральского моря, их рост при различных концентрациях сульфида Na и pH среды. — Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН Каз. ССР), т. 13, 1969, с. 117—123. Библиогр.: 28 назв.

54077. Мекшенков М. И., Гусейнов Р. Д. Отсутствие потребности в триптофане для убивающего действия «теней» фага T4. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 212—214. Библиогр.: 12 назв.

54078. Разумовская З. Г. Очерк по истории кафедры микробиологии. [Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 32—36. Резюме на англ. яз.

54079. Яковлева Н. Т., Новожилова М. И. Рост пурпурных серобактерий, выделенных из озер Балхашского бассейна, в зависимости от концентрации хлористого натрия, сульфида натрия и значения рН. — Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН Каз. ССР), т. 13, 1969, с. 22—30. Библиогр.: 13 назв.

#### е. Гидробиология

54080. Адиятова Ж. Ф. Скорость размножения бактерий и продукция бактериальной биомассы в Аральском море. — Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН Каз. ССР), т. 13, 1969, с. 104—107. Библиогр.: 14 назв.

54081. Богоров В. Г. О задачах гидробиологии. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 14—21. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

54082. Бузинова Н. С. Сезонные изменения биогенных веществ в осетровых прудах. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 97—102. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

54083. Вернидуб М. Ф., Кобякова З. И. Гидробиология и ихтиология в университете. [Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 79—86. Резюме на англ. яз.

54084. Скадовский С. Н. О гидробиологии. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 22—28. Резюме на англ. яз.

54085. Строганов Н. С. Проблемы гидробиологии, над которыми работал профессор С. Н. Скадовский. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 5—13. Резюме на англ. яз.

54086. Строганов Н. С., Хоботьев В. Г. Особенности гидрохимического режима водоемов и водные организмы. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 139—152. Библиогр.: с. 150—152. Резюме на англ. яз.

54087. Строганов Н. С., Хоботьев В. Г., Капков В. И. Альгицидные свойства полиметаллических руд. [Об использовании для борьбы с цветением водоемов]. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 153—158. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

54088. Тютенькова Н. Л. Распределение дрожжей в грунтах Бухтарминского водохранилища. — Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН Каз. ССР), т. 13, 1969, с. 76—88. Библиогр.: 18 назв.

#### ж. Ботаника

54089. Банникова И. А., Иванова-Новичкова Л. Н., Родин Л. Е. Международный симпозиум «Методы изучения продуктивности корневых систем и организмов ризосферы» [Москва—Ленинград—Душанбе. Авт. — сент. 1968 г.] — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 245—246.

54090. Бузинова Н. С., Мандритта М. И. Влияние удобрений на численность фитопланктона осетровых прудов. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, т. 30, с. 83—90. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

54091. Власюк П. А., Климовицкая З. М., Бидзиля Н. И. Сигналы ЭПР в структурных элементах растительной клетки в зависимости от наличия микроэлемента марганца. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 121—127. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

54092. Еленевский А. Г. Перспективы применения политипической концепции вида в систематике растений. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 174—185. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 184.

54093. Кабанов Н. Е. В. Л. Комаров и Дальний Восток. [Ботаник. 1869—1945.] К 100-летию со дня рождения. — Дальний Восток, 1969, № 16, с. 139—142.

54094. Киселева К. В., Разумовский С. М., Расницын А. П. Границы растительных сообществ и динамика растительности. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 123—131. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

54095. Кочкарь Н. Т., Гребенщиков О. С. Памяти П. И. Чернявского. [Ботаник. 1892—1969]. — Лесоведение, 1969, № 6, с. 90—91, с портр.

54096. Кузьмина Р. И., Левшина Н. А., Успенская В. И. О поглощении азота и фосфора культурами зеленых водорослей, определяемом посредством интерферометра. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 181—186. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

54097. Лебедева Г. Д., Мандритта М. И. Фитопланктон осетровых прудов. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 91—96. Резюме на англ. яз.

54098. Левшина Н. А. Ингибирующее действие повышенных концентраций углекислоты на развитие *Nitzschia palea* (Kütz.) и некоторые вопросы ее минерального питания. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 103—111. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

54099. Осетров В. Д. О графической интерпретации метода таксономического анализа Е. С. Смирнова. [На примере рода *Lolium* L.] — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 186—190. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

54100. Симонов Г. П. О распространении видов мхов в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия бисл. и хим. наук, 1969, № 3, с. 67—69.

54101. Смаглюк К. К. Девственные леса украинских Карпат. — Лесоведение, 1969, № 6, с. 3—13. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

54102. Солдатенков С. В. Физиология и биохимия растений в университете. [Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 18—28. Резюме на англ. яз.

54103. Толмачев А. И. К истории ботанических кафедр. [Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 9—17. Резюме на англ. яз.

### з. Зоология

54104. Александрова И. В. Возрастные различия в размерах половых органов у молодых кротов. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 214—222. Библиогр.: 12 назв.

54105. Апекин В. С. Исследование методом иммунодиффузии выделений яиц осетровых. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 234—238. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

54106. Ардамацкая Т. Массовая гибель птиц на юге Украины. [Зима 1968—1969 гг.] — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 22—23.

Вернидуб М. Ф., Кобякова З. И. Гидробиология и ихтиология в университете. — См. 54083.

54107. Виленкина М. Н., Виленкин Б. Я. О возможности функционального подхода к количественной оценке степени дифференциации и интеграции организма [морских беспозвоночных]. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 132—139. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

54108. Гайдар А. А. Некоторые данные по осеннему питанию рябчика в верховьях реки Лены. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 271—273.

54109. Григорьев Н. Д., Егоров Ю. Е. К вопросу биоценологических связей американской норки с речной выдрой в Башкирской АССР. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 25—32. Библиогр.: 29 назв.
54110. Гусев О. По параболической кривой. [О белке-летяге]. Из наблюдений натуралиста. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 40—41.
54111. Жантiev Р. Д. Ультраструктурная организация механорецепторных сенсилл насекомых. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 224—231, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
54112. Зацепин В. И., Риттих Л. А. Количественное распределение донной фауны и различных ее экологических групп в районе мурманского побережья Баренцева моря. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 49—82. Библиогр.: с. 78—82. Резюме на англ. яз.
54113. Кирис И. Д. Кормовые ресурсы белки. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 75—201. Библиогр.: с. 186—201.
54114. Корсакова И. Б. Возрастная и половая структура популяции ондатры приморского района дельты реки Аму-Дарья. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 33—46. Библиогр.: 22 назв.
54115. Котов В. Нужны ли солонцы и подкормка в заповедниках [для копытных]? — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 10, с. 21.
54116. Лаугасте К. Сезонная динамика относительного веса печени дельфина и содержания в ней гликогена и жиров. — Изв. АН ЭССР, т. 18. Биология, № 4, 1969, с. 379—386, с табл. Резюме на эст. и англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
54117. Лебедева Г. Д. Накопление и выведение радиоактивного стронция у пресноводных рыб при разных условиях. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 170—180. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
54118. Лебедева Л. И. Рост некоторых видов Cladocera в прибрежной зоне Рыбинского водохранилища. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 117—125. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
54119. Лебедева М. Миграция кедровок. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 24—25.
54120. Лукьяненко В. И., Попов А. В. Белковый состав сыворотки крови двух аллопатрических популяций сибирского осетра *Acipenser baeri Brandt*. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 233—235. Библиогр.: 8 назв.
54121. Мальчевский А. С., Полянский Ю. И. Развитие зоологических кафедр. [Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 37—59. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
54122. Мичурин Л. Н., Мироненко О. Н. О птицах центральной части гор Пугорана. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 203—206.
54123. Млетцко Г. Г. Ориентационные ритмы Carabidae. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 232—233. Резюме на англ. яз.
54124. Мухамедиев А. М. Материалы к экологии некоторых субтропических форм ветвистоусых рачков. (Cladocera, Crustacea). — Уч. зап. Омского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 13—20. Библиогр.: 13 назв.
54125. Мухамедиев А. М., Ибрагимов И. И. Зоопланктон типовых водоемов района затопления Андиганского водохранилища на р. Кара-Дарья. — Уч. зап. Омского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 20—28. Библиогр.: 17 назв. В огл. 1-й авт. не указан.

54126. Наумов Н. П., Баскин Л. М. Руководство в стадах северных оленей как групповая адаптация. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 147—156. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

54127. Новикова Т. В. Выращивание *Streptocephalus torvicornis* (Waga) в прудах и в лабораторных условиях. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 112—116. Резюме на англ. яз.

54128. Рубцов И. А. Изменчивость и взаимоотношения целомицидий с хозяином. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 165—173. Резюме на англ. яз.

54129. Строганов Н. С. Вопросы экологической физиологии гидробионтов. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 29—48. Библиогр.: с. 47—48. Резюме на англ. яз.

54130. Строганов Н. С., Колосова Л. В. Влияние малых концентраций гексахлорбутадиена на водные организмы. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 126—138. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

54131. Строганов Н. С., Лашманова А. П. Проницаемость кожи пресноводных рыб. — Тр. Моск. о-ва испытателей природы, 1968, т. 30, с. 159—169. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

54132. Сычев М. М. Внутривидовая дифференциация *Chorthippus biguttulus* (Z.) в западном Копетдаге. (К проблеме ранних стадий видообразования). — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 191—200. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

54133. Щербаков А. П., Иванова А. И. Роль зоопланктона в деструкции органического вещества в эвтрофном озере. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 140—146. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

54134. Якушкин Г. Д. О питании леща на Таймыре. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 181—198. Библиогр.: с. 197—198.

## и. Антропология

54135. Бадер О. Н. Г. Ф. Дебсс. [Антрополог. 1905—1969. Некролог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 313—315, с портр.

54136. Заднепровский Ю. А., Массон В. М. В. В. Гинзбург. [Антрополог. 1904—1969. Некролог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 311—312, с портр.

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

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

54137. Дельва В. А. Топография микроэлементов в коре головного мозга человека в связи с цитоархитектоникой. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 112—116.

54138. Зайсанова Т. К. Клиническое значение данных о нервах костей лицевого черепа. — Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии), т. 5, 1968, с. 79—84. Библиогр.: 14 назв.

54139. Зайсанова Т. К. Морфологические особенности нервов костей лицевого черепа. — Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии), т. 5, 1968, с. 85—89. Библиогр.: 17 назв.



3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

54140. Айрапетьянц Э. Ш. Из истории кафедры физиологии высшей нервной деятельности. [Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 95—104. Резюме на англ. яз.
54141. Алиева М. К. Влияние раздражения костных рецепторов рентгеновскими лучами на морфологический состав периферической крови. Сообщ. 2. — Азербайдж. мед. ж., 1969, № 9, с. 37—39. Резюме на азербайдж. яз.
54142. Бслоконь Л. И. Изменения моно-и полисинаптических рефлекторных реакций спинного мозга при действии ионов меди. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 41—47.
54143. Беренштейн Ф. Я., Кичина М. М. О влиянии бериллия на биохимические процессы в организме кроликов. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 38—41.
54144. Влияние йода на выработку иммунных агглютининов и на состояние ретикуло-эндотелиальной системы кроликов. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 48—53. Авт. Т. И. Иванова, А. Ф. Гришило, Т. Ф. Кешик, С. Т. Дзюбак.
54145. Влияние на организм человека «дробного» режима суточной деятельности в условиях относительной изоляции. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 2, 1969, с. 35—40. Авт.: Б. А. Душков, А. Н. Золотухин, А. В. Коробков, Ф. П. Космолинский. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
54146. Волкова Л. М., Шуппе Н. Г. Действие ингибиторов энергетического обмена на синтез и распад РНК в животных клетках. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 225—227. Библиогр.: 13 назв.
54147. Гойнацкий М. Н. Содержание молибдена в органах, тканях и в целом организме некоторых видов животных. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 103—106.
54148. Голиков Н. В. Физиология человека и животных в университете. [Преподавание в Ленингр. гос. ун-те им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 87—94. Резюме на англ. яз.
54149. Гольдберг Е. Д., Тарлова Р. М., Лапина Г. Н. К характеристике костномозгового кроветворения здоровых людей. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 48—50. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
54150. Грачев И. И. К истории Физиологического института, [Физиол.-науч. исслед. ин-т им. Павлова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 158—166. Резюме на англ. яз.
54151. Груздев Г. П., Свищев Г. М. Исследование механизма дифференциации клеток в обновляющихся тканях [животного организма] при распределении митозов. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 201—207. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
54152. Гурвич Г. А., Кабанова Е. А. Анализ явлений иммунологического торможения в опытах *in vivo* и *in vitro*. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 13—23. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
54153. Дадаева Т. А. Некоторые показатели свертывающей системы крови у здоровых людей г. Фрунзе. — Вспр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии), т. 5, 1968, с. 100—101. Библиогр.: 5 назв.
54154. Жиронкин А. Г., Трошихин Г. В. Некоторые показатели обмена веществ у животных при длительном пребывании в гипероксической атмосфере с азотным и гелиевым разбавлением. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 2, 1969, с. 16—20. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

- 54155. Здродовский П. Ф., Гурвич Г. А., Кабанова Е. А. О природе явлений угнетения иммуногенеза. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 3—13. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.
54156. Калиновский А. П. Об одном способе измерения физиологических показателей с помощью ЭЦВМ. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 2, 1969, с. 60—65. Резюме на англ. яз.
54157. Катковский Б. С., Пиляевский О. А., Смирнова Г. И. Влияние длительной гипоккинезии на устойчивость организма человека к физической нагрузке. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 2, 1969, с. 49—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
54158. Коробова А. А., Горюнова Т. И. Изменение точных движений у лиц различной физической подготовленности под влиянием гипоккинезии. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 2, 1969, с. 41—45. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.
54159. Линчевская Л. П. Содержание микроэлементов (железа, меди, кобальта) и некоторых металлопротеинов в крови и тканях белых крыс. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 140—143.
54160. Макаров П. О. Нейробиофизика в университете. [К истории кафедры биофизики при Ленингр. гос. ун-те им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 105—109. Резюме на англ. яз.
54161. Мирзоян Н. А., Камалов Н. М. Изучение костномозгового кровотока методом графической записи — миеелокардиоцитарный профиль. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 51.
54162. Мирзоян С. А., Казарян Б. А., Акопян В. П. О наличии  $\gamma$ -аминомасляной кислоты в мозговых и магистральных сосудах человека и животных. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 231—232. Библиогр.: 8 назв.
54163. Мчедlishvili Н. Ш., Гоциридзе О. А., Накаидзе Г. Н. О количественном содержании витамина С в семенниках крыс в связи с предполагаемой их асимметричностью. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 399—404. Библиогр.: 9 назв.
54164. Олейчик Н. М. Динамика содержания меди в миокарде кроликов разного возраста до и после физической нагрузки. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 154—157.
54165. Павлюк В. М. К вопросу о содержании лития в органах различных видов животных и человека. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 162—164.
54166. Пилипюк Н. Б. Об интэроресептивных влияниях на кровяное давление и дыхание при действии ионов меди. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 55—55.
54167. Попов В. В., Вержиковская В. Г. Влияние марганца и хрома на содержание гемоглобина, морфологический и электролитный состав крови. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 56—58.
54168. Райцес В. С. О роли микроэлемента меди в деятельности нервной системы. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 59—63.
54169. Учитель И. Я., Хасман Э. Л. Участие лизосом селезенки и печени в хранении антигена и антителообразовании. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 28—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
54170. Фагоцитарная активность и некоторые показатели углеводного обмена нейтрофилов у людей, находившихся в атмосфере с повышенным содержанием кислорода. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 2, 1969,

с. 65—68. Авт.: А. С. Капланский, Г. Н. Дурнова, И. Р. Калининско  
и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

54171. Черепихин М. А. Координация движений человека при переме-  
жающемся воздействии перегрузок и невесомости. — Космич. биология и  
медицина, т. 3, № 2, 1969, с. 45—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.:  
8 назв.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

54172. Архипова В. И. Формирование промышленных узлов Западной  
Туркмении. — Уч. зап. (Туркм. ун-т), вып. 53, 1969, с. 37—43.

54173. Бондарь В. П. Промышленность Таджикской ССР и основные  
направления ее развития. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук,  
1969, № 2, с. 3—17. Резюме на тадж. яз.

54174. Доветов М., Путинцев Л. Механизированный контроль запасов  
на [промышленном] предприятии. — Материально-техн. снабжение, 1969,  
№ 8, с. 51—56.

54175. Зенченко Н., Кубарев В. Режимы труда и отдыха и эффек-  
тивность производства. [О работе пром. предприятий в условиях пяти-  
дневной рабочей недели]. — Соц. труд, 1969, № 10, с. 100—107.

54176. Зуев И., Нифакин Д. НОТ в обучении кадров на производ-  
стве. — Проф.-техн. образовании, 1969, № 11, с. 29—30. Продолж. следует.

54177. Казьмин А. И., Павловец В. И. Оценка экономической эффек-  
тивности организационно-технических мероприятий [на промышленных  
предприятиях]. — Приборы и системы управления, 1969, № 9, с. 61—62.

54178. Ким Б. Против дробления номенклатуры. [Об улучшении ор-  
ганизации материально-техн. снабжения пром. предприятий]. — Матери-  
ально-техн. снабжение, 1969, № 8, с. 43—44.

54179. Моисеенко И. Г. Разработка и внедрение автоматизированных  
систем управления [промышленным производством]. — Механизация и ав-  
томатизация производства, 1969, № 10, с. 20—23.

54180. Пастухов В. А., Долотов Н. П., Нуждихин Г. И. О единой  
системе работ по обеспечению безопасных условий труда [на промышлен-  
ных предприятиях]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 4—7.

54181. Подгорный Л. Премирование за экономию материалов [на про-  
мышленных предприятиях]. — Материально-техн. снабжение, 1969, № 8,  
с. 26—29.

54182. Работникам предприятий — о практике перехода на новую систе-  
му планирования и экономического стимулирования. [Консультация]. —  
Соц. труд, 1969, № 10, с. 54—58.

54183. Титце М. Система «Датателекс» для планирования и управле-  
ния отраслью промышленности. [Статья из ГДР]. — Механизация и авто-  
матизация производства, 1969, № 10, с. 34—35.

54184. Хорошоженко Н. В. Некоторые итоги развития отраслей про-  
мышленности Дальневосточного экономического района (1959—1965 гг.) —  
Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 23, 1969, с. 172—177.

54185. Чернобривец С. Хозяйственный расчет в отделе снабжения [на  
промышленном предприятии]. — Материально-техн. снабжение, 1969, № 8,  
с. 48—51.

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

### б. Прикладная (техническая) механика

54186. **Андреева Л. Е.** Методика проектирования гофрированных мембран. — Приборы и системы управления, 1969, № 9, с. 22—27. Библиогр.: 12 назв.
54187. **Антонов А. М., Комашенко А. П.** Некоторые автомодельные решения задачи о сильном вдуве через пластинку в сверхзвуковом потоке. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 111—114. Библиогр.: 5 назв.
54188. **Анциевич Я. Г.** Устойчивость плоской формы изгиба консоли при действии следящей пары сил. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политех. ин-т), 1968, № 299, с. 176—182. Библиогр.: 5 назв.
54189. **Вознесенский Л.** Несущая способность железобетонных плит с отверстием. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 5, с. 22—24.
54190. **Голоскоков П. Г.** Изгиб ортотропной пластинки, усиленной кольцевыми ребрами жесткости. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 78—89. Библиогр.: 6 назв.
54191. **Горожанский Ю. Ф.** Исследование напряженного состояния серповидных железобетонных оболочек. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 22—24.
54192. **Григорьев А. М., Червацкий В. Б.** О расчете днищ резервуаров. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 65—71. Библиогр.: 6 назв.
54193. **Жигаловский И. В.** Установившиеся гармонические колебания плоского вращающегося упругого слоя. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 57—64. Библиогр.: 6 назв.
54194. **Заруцкий В. А., Когут Г. И.** О влиянии малых упруго-пластических деформаций на напряженно-деформированное состояние ребристых цилиндрических оболочек. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 42—49. Библиогр.: 8 назв.
- 54194а. **Зорькин Е. Ф.** Определение остаточных напряжений в биметаллических стержнях. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политех. ин-т), 1968, № 299, с. 44—50. Библиогр.: 9 назв.
54195. **Исатаев С. И.** О турбулентном следе за телом при струйном обтекании. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 58—62. Библиогр.: 8 назв.
54196. **Исатаев С. И.** Распространение турбулентной полуограниченной струи вдоль плоской пластины. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 102—109. Библиогр.: 12 назв.
54197. **Исатаев С. И., Файнерман Э. И.** Осесимметричная турбулентная струя, распространяющаяся вдоль сферы. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 95—101.
54198. **К вопросу о предельном напряженном состоянии твердых деформируемых тел. В. А. Кузьменко.** Сообщ.: 1. Модель упругого твердого тела и условия перехода его в неупругое состояние. — 2. Формулировка критериев на основе энергии сдвиговых и линейных деформаций. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 48—62. Библиогр.: 52, 62.
54199. **Камардинов О.** О термоупругих напряжениях в арочной балке и круглом диске. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 134—140.

54200. Кац М. М. О графическом изучении плоского деформированного состояния. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 65—70.

54201. Кашкаров В. П., Михаэлян Б. М. Верная закрученная струя капельной жидкости с переменной вязкостью. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 113—120. Библиогр.: 7 назв.

54202. Квазистатистическая модель вязкоупругого тела. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 161—166. Автор: А. Р. Молгачев, М. Л. Абельский, А. М. Луценко, В. Н. Гарбарук. Библиогр.: 6 назв.

54203. Кизыма Я. М. Кручение круглой изотропной плиты, жестко защемленной по боковой поверхности. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 72—79.

54204. Ковалов К. Ф. Оценка эффекта Баушингера при знакопеременном кручении. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 161—163.

54205. Козлов К. В., Полунин А. М. Решение задачи о присоединенной массе контура в решетке путем конформного отображения на полосу с заданным расходом жидкости. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 97—100. Библиогр.: 10 назв.

Колодий Б. И. Определение температурных полей и напряжений в полом цилиндра при индукционном нагреве. — См. 54330.

54206. Кононенко В. О., Плахтиенко Н. П. Определение характеристик нелинейных элементов колебательных систем из анализа движения. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1—7. Библиогр.: 7 назв.

54207. Лагышев Б. В. К определению ширины раскрытия трещин. [По поводу статьи К. К. Антонова «Определение ширины раскрытия трещин в нормальных сечениях» в журн. «Бетон и железобетон», 1967, № 4]. — Бетон и железобетон, 1969, № 10, с. 42—43.

54208. Листрова Ю. П., Рудис М. А., Семькина Т. Д. О динамическом деформировании крутых перфорированных пластин. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 115—119.

54209. Макарова М. А. Изгиб гофрированной мембраны сосредоточенным моментом и его влияние на эффективную площадь. — Приборы и системы управления, 1969, № 9, с. 28—29.

54210. Маньковский В. А. О действии медленно меняющихся во времени нагрузок на линейные упруго-последовательные среды. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 21—26. Библиогр.: 15 назв.

54211. Михалев М. А. К расчету первого критического режима поверхностного прыжка (плоская задача). — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 49—52. Библиогр.: 7 назв.

54212. Михаэлян Б. М. О верной струе капельной жидкости с переменной вязкостью, вытекающей из источника конечного радиуса. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 121—125.

54213. Муморцев А. Н., Сафонов С. Ф. Удар по стержню с упруго вращивающейся опорой. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 50—57.

54214. Немиш Ю. Н., Пелех Б. Л., Хома И. Ю. Изгиб трансверсально изотропных пластин с криволинейными отверстиями. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 87—95.

54215. Об остаточных напряжениях в сферических оболочках при высокоскоростном деформировании. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969,

с. 126—129. Авт.: В. В. Мишин, А. С. Подопригора, С. П. Прокопенко, И. С. Твердохлеб.

54216. Осетинский Ю. В. К вопросу о параметрических колебаниях рамы. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 71—75. Библиогр.: 7 назв.

54217. Перельмутер Е. Развитие мышления учащихся [на уроках технической механики в профтехучилищах]. — Проф.-техн. образование, 1969, № 11, с. 8—9.

54218. Пискунов В. Г. Некоторые задачи собственных колебаний пластинок со свободными краями. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 119—123. Библиогр.: 8 назв.

54219. Поликарпов Б. С. К вопросу о колебаниях балок с присоединенной массой. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 43—45.

54220. Сегал З. Б. Гидродинамические характеристики крыловых профилей в криволинейном потоке. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 71—78. Библиогр.: 5 назв.

54221. Солнцева Г. А. Графический анализ результатов испытаний материалов при трехосном напряженном состоянии. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 198—202.

54222. Стрельбицкая А. И., Колгадин В. А., Матошко С. И. К исследованию упруго-пластического изгиба пластин, неоднородных в упругой области. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 105—111.

54223. Толоконников Л. А. О форме предельной поверхности изотропного тела. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 123—125.

54224. Троценко В. А. О коэффициентах уравнений возмущенного движения тела с цилиндрической полостью, разделенной поперечными ребрами. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 50—57. Библиогр.: 7 назв.

54225. Узумов Э. И. Влияние внутреннего и наружного давления на продольную устойчивость труб. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 4—6. Библиогр.: 5 назв.

54226. Хамидов А. А. О некоторых струйных задачах тяжелой жидкости. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 15—17. Резюме на узб. яз.

54227. Хильчевский В. В., Шульгинов Б. С. Исследование влияния пластической деформации на рассеяние энергии в материале. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 63—66. Библиогр.: 5 назв.

54228. Хорошун Л. П. Термоупругие свойства тел, армированных однонаправленными волокнами со случайными искривлениями. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 15—20.

54229. Чехов Вал. Н., Чехов Вик. Н. Концентрация напряжений в круговой цилиндрической оболочке с эллиптическим отверстием. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 130—134. Библиогр.: 8 назв.

54230. Шаблий О. Н. Растянуто-изогнутая круглая пластинка из жестко-вязко-пластического материала обладающего упрочнением. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 80—86. Библиогр.: 7 назв.

54231. Шульцев Д. Н. Устойчивость стержня при действии следящей растягивающей силы и консервативной сжимающей силы. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 183—185.

54232. Ярин В. Н., Вознесенский Л. Ф. Несущая способность железобетонных плит с отверстиями. — Бетон и железобетон, 1969, № 10, с. 39—42.



54233. Медвинский М. Д., Рипп Е. Х. Расчет электромеханической токолебательной системы для возбуждения резонансных крутильных колебаний. [К исследованию корроз. характеристик материалов]. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 86, 1969, с. 25—34. Библиогр.: 6 назв.

54234. Цаплин В. А., Баптиданов И. Л. Машины для испытания на ползучесть и длительную прочность. — Приборы и системы управления, 1969, № 9, с. 50—51.

### 3. Строительное дело

#### а. Общие вопросы. Строительные конструкции

54235. Аджимамудян Н. И., Коломайнен А. И., Рогонский В. А. Эффективность повышения долговечности и надежности элементов конструкций транспортных сооружений. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 21—22.

54236. Беляев А. Ф. Восстановление утраченных пунктов строительной сетки. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 173—177.

54237. Дорошкевич Н. М., Бойм В. П. К расчету свайных фундаментов в набухающих грунтах. — Тр. ВНИИ трансп. строительства, вып. 60, 1969, с. 72—86. Библиогр.: 5 назв.

54238. Колесов А. А. Основания и фундаменты головных сооружений Мессояхского месторождения. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 9—11.

54239. Лукичева А. Г. Прогнозирование объемов земляных работ при обосновании участка сельскохозяйственного строительства. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 138—141.

54240. Львовский П. Б. Строители готовы работать по-новому. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 18—19.

54241. Лютц А. Ф. Новый способ использования кривых равных ошп-бок при разбивке сооружений. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 29—33.

Никитин В. А. Строительство временных и передвижных сооружений из объемных и пространственных элементов. — См. 56373.

54242. Нилендер Ю. А., Почтовик Г. Я., Джураев Г. Г. Оценка несущей способности сборно-монолитного железобетонного перекрытия по результатам динамических испытаний. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 165—169.

54243. Пак Ю. Развитие капитального строительства и материальные стимулы. — Соц. труд, 1969, № 10, с. 24—34.

54244. Панфилов Д. Ф. К теории изгиба ледяного покрова. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 88—96. Библиогр.: 6 назв.

54245. Песиков Е. С. О динамике процесса набухания уплотненного лессового грунта. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1958, вып. 29, с. 62—67. Библиогр.: 6 назв.

54246. Пичугин А. А., Мищенко П. А. О методике планирования, проектирования и строительства промышленных предприятий. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 119—127.

54247. Призмазонов А. М. Исследование прочности и деформативности соединений элементов конструкций из сплава Д16-Т. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 48—49.

Проскурников В. Ф., Коган И. А., Долгин Е. А. Новые серии типовых проектов крупнопанельных жилых домов. — См. 56374.

54248. Романов М. Два года работы по-новому. [Из опыта конторы «Мосстройснаб»]. — Материально-техн. снабжение, 1969, № 8, с. 38—43. В огл. авт.: И. [!] Романов.

54249. Сапожников А. И., Кулик А. П. Структура сейсмических инерционных нагрузок, определенных с учетом пространственной работы зданий. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 46—50. Библиогр.: 6 назв.

54250. Сильвестров А. В., Надеяев В. Д. Исследование прочности элементов стальных конструкций при низких температурах после их предварительного нагружения. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 15—21. Библиогр.: 8 назв.

54252. Хойер В., Мортенсон М. Предварительно напряженные стальные конструкции в ГДР. [Статья из ГДР]. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 8—15. Библиогр.: 8 назв.

54253. Ярошенко В. А. Расчет осадок фундаментов на песчаном основании. — Тр. ВНИИ трансп. строительства, вып. 66, 1969, с. 55—71. Библиогр.: 22 назв.

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

54254. Бовин Г. П. Водонепроницаемые цементно-песчаные растворы. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 47—48.

54255. Виброперемешивание жесткой бетонной смеси. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 45—47. Авт.: Э. З. Юдович, В. П. Карпинский, Ф. Б. Смолянская и др.

54256. Влияние длины бетонопровода на прочность бетона при пневматическом транспортировании бетонной смеси. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 13—15. Авт.: Б. Ф. Горбунов, Ю. Н. Осколков, В. Ф. Гаранин и др.

54257. Косолапов А. В., Кичигина Г. И. Особенности проявления деформаций ползучести бетона в условиях предварительно напряженного элемента. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 24—30. Библиогр.: 14 назв.

54258. Мешалкин Г. В. Влияние термической закалки на гигроскопическое увлажнение торфяной изоляции. [Торф. изоляц. плиты]. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 115—119. Библиогр.: 10 назв.

54259. Монастырский О. В. Системы автоматического управления процессом приготовления бетона. — Механизация и автоматизация производства, 1969, № 10, с. 29—33.

54260. Осин Б. В., Волков В. В. О бесформовом запаривании силикатобетонных изделий. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 101—105. Библиогр.: 5 назв.

54261. Профессор, доктор технических наук Н. В. Михайлов. [Специалист в области реологии строит. материалов. К 60-летию со дня рождения]. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 307—308, с портр. Подпись: Редколлегия.

54262. Таржманов Г. С., Куроян Н. Г. Стендовая установка с виброподдонами для изготовления предварительно напряженных свай. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 50—51.



54263. Тюрина Л. В., Тюрин С. Т. О сульфатной коррозии железобетонных резервуаров [для вина]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 49—50.

54265. Шустерзон Г. И. О коэффициенте термо-конструкционного качества строительных материалов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 108—109.

54266. Яковлева В. А. К вопросу улучшения свойств цементогрунта. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 41—43.

#### в. Строительные работы и механизмы

54267. Авдеев Ф. А. Вопросы безопасности при Бойпазинском массовом взрыве. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 26—29.

54268. Арабаджян И. Р. Оптимальная крупность составляющих инъекционных растворов при цементации песчаных грунтов и раздельном бетонировании. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 21—25. Библиогр.: 5 назв.

54269. Бандаков Б. Ф. Исследование динамики дорожной фрезы. — Тр. ин-та (ВНИИ строит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 11—22.

54270. Бандаков Б. Ф. Расчет мощности, необходимой для обработки грунта ротором дорожной фрезы. — Тр. ин-та (ВНИИ строит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 3—10.

54271. Виноградов С. В. Определение продольных напряжений в трубопроводах. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 21—23.

54272. Житкова С. А. Исследование работы гидропривода однокорневых пневмоколесных [строительных] погрузчиков. — Тр. ин-та (ВНИИ строит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 64—69.

54273. Жуков Ф. Н., Щавелева Т. Г. Гидроприводы с электрогидравлическим управлением для скреперов. — Тр. ин-та (ВНИИ строит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 70—77.

54274. Исследование работы ростверков с заглубленными в грунт пятами. — Тр. ВНИИ трансп. строительства, вып. 66, 1969, с. 87—94. Авт.: К. С. Завриев, Н. М. Бибина, А. С. Рябинский, В. Д. Очкин.

54275. Караваяев Ю. И., Трегуб А. С. Деформирование трубопроводов под влиянием горных выработок. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 19—20.

54276. Конаков Б. С., Коряков Ю. Ф. Зависимость относительного запаса кинетической энергии привода [экскаватора] от его основных параметров. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 101—105. Библиогр.: 8 назв.

54277. Лوماкин В. П., Богданов Н. И., Соханев А. А. Исследование влияния коэффициента динамичности электромеханической системы подъема экскаватора на длительность копания. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 69—73.

54278. Лубяный А. И., Московцев А. Г., Аруин Э. Н. Автоматизация планирования и управления в строительном-монтажном тресте. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 12—14.

54279. Манаков Л. Ф., Харадзе Г. К. Методика оценки годовой выработки бульдозеров в строительстве. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 158—161.

54280. Мачулин А. С., Синюкова В. Д. Опыт электрохимического закрепления слабых грунтов г. Новосибирска в натуральных условиях. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 35—40.

54281. **Одинцов Д. Г.** Вопросы выбора грузоподъемности транспортных средств при экскаваторных работах. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 85, с. 52—57. Библиогр.: 5 назв.
54282. **Протодьяконов Г. П., Гугуцидзе Г. Н.** Погружение свай в сложных мерзлотно-грунтовых условиях. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 10—12.
54283. **Ряхин В. А., Мошкарёв Г. Н., Яковлев В. В.** Остаточные напряжения в сварных металлоконструкциях строительных и дорожных машин. — Строит. и дор. машины, 1969, № 10, с. 17—19.
54284. **Седлович Д. С., Триандафилов М. С., Хныкин В. Ф.** Зависимость компактности струн от параметров проточных каналов гидромонитора. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 47—48.
54285. **Сизов Л. И.** Износ деталей трубоукладчиков в условиях низких температур. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 18.
54286. **Травин Э. Г.** Механизация работ по сборке железобетонной облицовки канала. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 82—90.
54287. **Трубников Н. В.** Принципы выбора свайного молога. — Тр. ВНИИ трансп. строительства, вып. 66, 1969, с. 178—186. Библиогр.: 7 назв.
54289. **Харадзе Г. К., Елисеева Н. З.** Хозяйственный расчет на техническом обслуживании и ремонте строительных машин. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 85, с. 17—51.
54290. **Харадзе Г. К., Москалев В. А.** Экономика организационных форм эксплуатации машин в строительстве. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 85, с. 5—16.
54291. **Шестопалов А. А.** Выбор оптимальной величины возмущающей силы вибротрамбующих машин [для уплотнения грунта]. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 212—214.
- г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника
54292. **Асс Г. Ю.** Выбор способа обезжелезивания воды по величине окислительно-восстановительного потенциала. — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 1—4. Библиогр.: 7 назв.
54293. **Гейнц В. Г.** О нормах и коэффициентах неравномерности хозяйственно-питьевого водоснабжения. — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 5—6.
54294. **Ершов И. Н., Шицман С. Е.** Дела и задачи Мосэнерго. [О подгот. теплосетей к началу отопит. сезона]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 28—30.
54295. **Каган Л. И., Кирзнер Л. Х., Журавский В. Ю.** Расчет поверхности нагрева радиаторов однотрубных систем отопления на ЭВМ «Проминь». — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 30—33. Библиогр.: 7 назв.
54296. **Каминир Л. Р.** Опыт обогрева зданий в зимнее время. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 22.
54297. **Кипнис З. Б.** XIX Конгресс по отоплению, вентиляции и кондиционированию воздуха. [Франкфурт на Майне (ФРГ). Март 1969 г.] — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 34—36.
54298. **Маливанов Д. И.** Строительство городских подземных коммуникаций закрытым способом. [По материалам Науч.-техн. конференции по повышению эффективности капиталных вложений, улучшению экономических показателей и качества строительства. Москва, 1969]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 32—36.

54299. Марчук П. Ф. Укрупненный расчет городских газопроводов. Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 20—21.

54300. Оптимизация и математическое моделирование систем кондиционирования воздуха с использованием ЭЦВМ. — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 24—27. Авт.: Е. Е. Карпис, Я. Д. Пекер, Е. П. Чечик, Р. Я. Цаль.

54301. Пикер Г. И. Инженерные сети для поселков Среднеобского района. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 26.

54302. Талиев В. Н., Шулекина Е. И. Изменение скорости воздуха во вдуваемом факеле у бесконечно длинной щели. [К расчету вентиляц. устройств]. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 142—145.

54303. Терещенко В. С. Исследование работы переносных фильтров для очистки воды в полевых условиях. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 3—11.

54304. Устройство централизованного сбора и интегрального представления информации о состоянии температурно-влажностных полей. [Волросы кондиционирования]. — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 28—30. Авт.: Б. М. Четверухин, А. М. Литвинов, Ю. Д. Лукомский и др.

54305. Фоминых А. М., Силин Е. А., Нагуманов Т. К. Безреагентная очистка природных вод для питьевых целей. — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 7—9.

54306. Чучко Е. В., Лесовой И. Н. Катодная защита с глубинными анодными заземлителями [для городских газопроводов]. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 22—23.

54307. Шахов А. И., Резник М. В., Аветисов А. С. Определение степени воздействия на воду внешнего магнитного поля. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 34—35.

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

54308. Абрамов А. И., Казарновский В. С. Методика и результаты расчетов величины и характера раскрытия строительных швов контрфорсной плотины. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 35—39. Библиогр.: 6 назв.

54309. Болгов И. Ф. Деформации земной поверхности при строительстве крупных гидроузлов. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 45—47.

54310. Дашевский М. А. Расчет напорного туннеля на действие стационарных упругих волн типа сейсмических. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 43—44.

54311. Дерлятка Т. И. Лабораторные и натурные исследования пескогравеловок непрерывного действия. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 3—11. Библиогр.: 5 назв.

54312. Зеленский Б. Д. Аналитический метод оценки деформационных свойств скальных массивов. [К расчету гидротехн. сооружений]. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 31—35. Библиогр.: 8 назв.

54313. Иммамутдинов К. История борьбы с дейгишем у голозы канала Клыч-Нияз-Бай. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 12—23.

54314. Клепиков С. Н. К расчету фундаментных плит гидротехнических сооружений на неоднородных основаниях. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 40—42. Библиогр.: 8 назв.

54315. Колпакова Т. А., Ступаков К. В. Натурные исследования работы напорного трубопровода опытной насосной станции № 5 совхоза «Фархад» после его реконструкции. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 29—38.

Лялин Н. Б. Предпосылки проектирования мостов и [водопропускных труб] для северной строительной-климатической зоны. — См. 55648.

54316. Лукинский О. А. Новые конструкции сопряжений деталей гидросооружений. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 39—47.

54317. Полонский Г. А. О некоторых вопросах проектирования, изготовления и монтаж высоконапорных затворов. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 9—14.

54318. Попченко С. Н. Асфальтовые диафрагмы плотин из местных материалов. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 15—18. Библиогр.: 22 назв.

54319. Сокольская В. В. Долговечность полимерных пленочных противофильтрационных экранов. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 18—21. Библиогр.: 6 назв.

54320. Суровцев Б. П. Унифицированная формула модуля формы входного фрагмента плотины. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 75—81. Библиогр.: 5 назв.

54321. Хорст Г. О. Наносы в оросительных каналах. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 118—127.

54322. Шаратов К. Ш. Расчет глухих опор. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 132—145. Библиогр.: 6 назв.

54323. Шишорина Г. И. Гидравлические исследования выходного участка камеры затворов высоконапорного туннеля. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 155—160.

54324. Щербакова В. А. К вопросу расчета расхода донных наносов при разнофракционном составе. [К проектированию гидротехн. сооружений]. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 161—169.

#### 4. Энергетика

##### а. Общие вопросы. Теплотехника

54325. Бобрицкая С. Д. Сеточные уравнения осесимметричной задачи теории упругости в криволинейных координатах применительно к элементам турбомашин. Сообщ. 2. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 83—86. Библиогр.: 8 назв.

54326. Бричкин А. В., Забудкина Н. Г., Кусайнов М. К. Некоторые свойства газовой струи [горелки] высокой температуры. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Кз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 126—133. Библиогр.: 6 назв.

54327. Ван Фо Фы Г. А., Огилько Т. Ф. Теплопроводность и распределение температуры в микроструктуре многокомпонентных композиционных материалов. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 8—14.

54328. Дребенцов В. Ф., Соболев В. И. Регулировка газовых инфракрасных излучателей при их работе в нагревательных камерах. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 27—31. Библиогр.: 5 назв.

54329. Клейнер М. К. Уточнение закономерности нагрева тел в потоке и противотоке. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 140—145. Библиогр.: 8 назв.

54330. Колодий Б. И. Определение температурных полей и напряжений в полом цилиндре при индукционном нагреве. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 35—41. Библиогр.: 6 назв.

54331. Лысянский В. М. Интервально-итерационный метод расчета противоточного теплообмена в системе твердое тело — газ для тел шарообразной формы. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 122—127.

54332. Матвеев В. В., Яковлев А. П. Проблемы рассеяния энергии при колебаниях. VII Совещание по вопросам рассеяния энергии при колебаниях механ. систем. [Киев. Дек. 1968 г.] — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 115—120.

54333. Мень А. А., Сергеев О. А. Лучисто-кондуктивный теплообмен в плоском слое. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 119—150. Библиогр.: 10 назв.

54334. Перевертун М. А. Теплообмен многослойной пластины с внутренним источником тепла. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 16—21.

54335. Тайц Н. Ю., Белоусова Ж. И. Выравнивание температуры в пластине после несимметричного нагрева. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 146—149.

54336. Тайц Н. Ю., Сабельников А. Г. Решение нестационарных задач теплопроводности при несимметричном нагреве цилиндра бесконечной длины на электронинтеграторе типа ЭИ-12. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 128—133. Библиогр.: 6 назв.

54337. Третьяченко Г. Н., Кравчук Л. В., Вдовенко В. В. Методика исследования граничных условий теплообмена при изучении процессов разрушения теплозащитных покрытий. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 79—82. Библиогр.: 9 назв.

54338. Чапурин Г. А., Уткин Д. С. Каталитическое сжигание природного газа. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 24—27.

## б. Паротехника

54339. Винтер В. В. Изменение конструкции кожуха пружинного предохранительного клапана [барабанного котла]. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 35.

54340. Голкин Н. И. Опыт применения пароструйного насоса для откачки обмывочных вод котлов-утилизаторов. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 33.

54341. Иоселевич М. Е., Мартынов В. И. Предупреждение разрушений крепежа на паропроводах паровых котлов высоких параметров. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 34—35.

54342. Исследование напряженного состояния корпусов и диафрагм паровых турбин. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 19—24. Авт.: Г. М. Меллерович, Е. Н. Пелипенко, М. И. Покрасса и др. — Библиогр.: 15 назв.

54343. Корольков И. И. Опыт устранения пропаривания в горизонтальных разъемах цилиндров паровых турбин высокого давления. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 30—32.

54344. Соколов Н. С. Автоматизация котельной с аварийным отключением газа. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 29—31.

54345. Татищев С. В., Дымков В. Е. Конструктивное оформление факельно-слоевых топков без прямой отдачи. — Торф. пром-сть, 1969, № 10, с. 19—23.

54346. **Болдырев Е. И.** Вопросы прочности двигателей. [Науч.-техн. совещание. Ленинград. Апр. 1969 г.] — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 121—123.

54347. **Вахошин Л. И.** О некоторых особенностях рабочего процесса бензиновых двигателей с вихревым движением заряда. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автототорный ин-т), вып. 111, 1969, с. 15—26. Библиогр.: 5 назв.

54348. **Влияние термодинамических параметров среды на физические характеристики топливного факела [в камере сгорания дизелей].** — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автототорный ин-т), вып. 112, 1969, с. 41—52. Авт.: Ю. Б. Свиридов, Е. В. Шатров, В. Е. Кубо, Т. Р. Филипосянц.

54349. **Елецких А. Е., Кристалинский А. Л., Куимов А. С.** Некоторые проблемы повышения долговечности вертикальных цепных передач [дизелей] с большим шагом. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 142—147. Библиогр.: 6 назв.

54350. **К вопросу о влиянии растягивающей нагрузки на процесс развития трещин термической усталости в лопатках газовых турбин.** — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 9—14. Авт.: А. П. Волощенко, Л. Б. Гецов, Л. В. Кравчук и др. Библиогр.: 5 назв.

54351. **Карцев А. И.** Экспериментальное исследование конструктивной прочности линзовых компенсаторов газотурбинных установок. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 102—105. Библиогр.: 5 назв.

54352. **Кобаидзе В. Ш.** Исследование процесса сгорания в двигателе с факельным зажиганием. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автототорный ин-т), вып. 112, 1969, с. 23—40. Библиогр.: 5 назв.

54353. **Козев А. Д.** К методике исследований рабочих процессов в тепловых двигателях на основе теории подобия. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 98—104.

54354. **Кужелев В. П., Салтыков М. А.** Расчет напряжений и деформаций в тарелках клапанов двигателей внутреннего сгорания. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 87—91. Библиогр.: 5 назв.

54355. **Лошаков В. И., Сушкевич М. В.** Исследование процесса восстановления плунжерных пар топливных насосов с применением алмазной притирочной пасты. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 33—35.

54356. **Мазинг М. В.** Особенности истечения [дизельного] топлива, находящегося в смеси с воздухом. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автототорный ин-т), вып. 111, 1969, с. 27—41. Библиогр.: 9 назв.

54357. **Марков В. Р., Пегров В. М.** Приспособление для проверки показаний тахометров. [Испытание двигателей]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 99—101.

54358. **Мартынов Б. П., Устькачкинцев Ю. В.** По поводу статьи А. В. Александрова и В. И. Самылова «Расчет надежности деталей газотурбинных установок», опубликованной в журнале «Газовая промышленность», № 9, 1969 г. [С прил. ответа А. Александрова и В. Самылова]. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 19—20.

54359. **Результаты расчетно-экспериментальных исследований прочности тонких газотурбинных дисков.** — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 23—28. Авт.: В. И. Городецкий, И. А. Козлов, С. И. Богомоллов, В. И. Дубровин. Библиогр.: 6 назв.

54360. Салтыков М. А., Казанская А. М. Описание приближенного метода расчета разъемных головок шатунов быстроходных дизелей на прочность и жесткость с учетом действия переменных инерционных нагрузок от собственной массы несущего контура. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 95—98. Библиогр.: 6 назв.

54361. Сонкин В. И. Измерение параметров потока воздуха в цилиндре двигателя при испытании на вакуумной установке. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автототорный ин-т), вып. 111, 1969, с. 42—55. Библиогр.: 5 назв.

54362. Суранов Г. И. К исследованию пусковых износов двигателей внутреннего сгорания. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 104—118. Библиогр.: 8 назв.

54363. Хлюпин Л. А. О составе сжиженного газа в связи с применением его как топлива для дизелей. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 110—115.

54364. Ховах М. С., Саяпин А. А. Методика и некоторые результаты исследования параметров аэродинамики впускной системы и камеры сгорания быстроходного четырехтактного дизеля с камерой в поршне. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 84—97. Библиогр.: 8 назв.

#### е. Электротехника

54365. Автоматические выключатели. [Из зарубежного опыта]. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 57.

54366. Агеев И. З. Предельная мощность машин постоянного тока без дополнительных полюсов, с половинным и полным числом дополнительных полюсов. — Электричество, 1969, № 11, с. 24—28.

54367. Айзенфельд А. И. Влияние погрешности трансформаторов тока на результирующую погрешность определения места повреждения линий электропередачи с помощью фиксирующих приборов. — Электричество, 1969, № 11, с. 76—79. Библиогр.: 5 назв.

54368. Артемьев Д. Е., Тиходеев Н. Н., Шур С. С. О прогнозировании статистических характеристик перенапряжений. — Электричество, 1969, № 11, с. 14—18. Библиогр.: 9 назв.

54369. Аскинази А. И. Вопросы организации капитального ремонта промышленного электрооборудования. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 18—22.

54370. Басков Е. И., Лебедев А. Т. Оптимизация характеристик электрических фильтров на элементах с потерями. — Электросвязь, 1969, № 10, с. 67—75. Библиогр.: 10 назв.

54371. Бегидов С. А. Централизация и специализация электроремонтных предприятий. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 16—17.

54372. Бей Ю. М. Применение математических машин непрерывного действия для моделирования электрических схем с вентилями. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 64—79. Библиогр.: 5 назв.

54373. Блюмберг В. А., Калмыков С. А. и Козлова Г. Д. О некоторых вопросах ремонта и эксплуатации электрооборудования. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 12—14.

54374. Брагинский Р. П., Финкель Э. Э., Червонцева Г. М. О полупроводящих экранах для терморезистентных кабелей. — Электротехника, 1969, № 11, с. 34—36. Библиогр.: 8 назв.

54375. **Брянский В. А.** О некоторых особенностях релейной защиты магистральных шинопроводов 10 кв. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 46—48.
54376. **Булыкин В. М., Львов Е. И., Шустер И. И.** Синтез реактивных цепей с нелинейной нагрузкой. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 224—226.
54377. **Васильев С. С., Гвардеева Т. А.** Особенности методики измерения диэлектрических параметров полимерных пленок на куметре Е 9—5. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 57—63. Библиогр.: 9 назв.
54378. **Выбор исполнения уравнителей в петлевой неступенчатой обмотке.** — Электротехника, 1969, № 11, с. 56—59. Авт.: В. А. Яковенко, В. Л. Бохман, А. Ф. Вареник и др. Библиогр.: 5 назв.
54379. **Гиллер Ю. Е., Стирес В. П.** Монтаж электропроводов вторичной коммутации в пластмассовых коробах. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1969, № 10, с. 12—15.
54380. **Гольденберг С. И.** К расчету щетки массивных сердечников полюсов синхронных машин. — Электротехника, 1969, № 11, с. 50—52.
54381. **Гольдин Р. Г., Гольмаков Ю. И., Зборовский И. А.** Бестрансформаторная тиристорная система возбуждения синхронного двигателя. — Электротехника, 1969, № 11, с. 21—24.
54382. **Грановский Э. И.** Исследование физических и спектроаналитических характеристик плазмотрона. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 81—85. Библиогр.: 7 назв.
54383. **Динов В. Р.** Исследование двухфазных несимметричных машин с учетом высших пространственных гармоник. — Электричество, 1969, № 11, с. 29—33. Библиогр.: 9 назв.
54384. **Добровольские Т. П.** Параллельная работа выпрямительно-инверторных агрегатов. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 80—87.
54385. **Ермаков Н. Г.** Динамика двухдвигательного электропривода. — Электротехника, 1969, № 11, с. 32—34.
54386. **Ефимов И. Г.,VELOШИНОВ В. А.** Испытательный стенд с диапазоном регулирования скорости [двигателя постоянного тока] выше 1:1000. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 248—251.
54387. **Захаревич С. В.** Некоторые способы ограничения тока короткого замыкания однофазных преобразователей. — Электричество, 1969, № 11, с. 52—58. Библиогр.: 9 назв.
54388. **Зевакин А. И.** О заземлении съемных полок комплектных кабельных конструкций. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 44—46.
54389. **Зорькин П. Г., Ададунов И. П.** Влияние емкости конденсаторов на условия возникновения искрового разряда в воде. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 86—88. Библиогр.: 8 назв.
54390. **Зорькин П. Г., Ададунов И. П.** Влияние некоторых параметров установки на условия возникновения искрового разряда в воде. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 89—91.
54391. **Зорькин П. Г., Шафир В. Н.** Влияние глубины погружения электродов на эффективность электрических разрядов в воде. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 95—98.
54392. **Зорькин П. Г., Шафир В. Н.** К вопросу об эффективности электрических искровых разрядов в воде. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 92—94.



54393. Ирха П. Д. Измерение удельного сопротивления земли методом пробного электрода и вертикального зондирования. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 48—52. Библиогр.: 5 назв.
54394. Исмацова Р., Выдрик Г. А. Полупроизводственное опробование электротехнического фарфора из сырья Узбекистана. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 36—37. Резюме на узб. яз.
54395. К определению температурных и электрических полей элементов безызоляционных термоэлектрических устройств. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1969, № 5, с. 90—94. Авт.: Н. С. Лидоренко, В. Ф. Лебедев, Е. А. Ганин и В. А. Симонов. Библиогр.: 6 назв.
54396. Кантер И. И., Голембиовский Ю. М. Тиристорный преобразователь для частотного управления асинхронным электроприводом. — Электротехника, 1969, № 11, с. 10—14.
54397. Каялов Г. М., Ладыженский А. М. Обобщенное исследование задач оптимального управления электроприводами постоянного тока. — Электричество, 1969, № 11, с. 45—51.
54398. Кирюхин В. П. Критериальные зависимости для определения потерь и интегральных параметров экранов электрических машин. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1969, № 5, с. 109—116.
54399. Кирюхин В. П. Потери в тонкостенных неоднородных оболочках экранированных индукционных электрических машин. — Электротехника, 1969, № 11, с. 52—56. Библиогр.: 10 назв.
54400. Кляйман Б. И. Из опыта ремонта электрических машин. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 17—18.
54401. Костенко Э. М. К расчету потерь энергии в накопительных конденсаторах. — Электричество, 1969, № 11, с. 79—82. Библиогр.: 5 назв.
54402. Лабунцов В. А., Обухов С. Г., Смирнов В. П. Виды коммутации в вентильных преобразователях. — Электротехника, 1969, № 11, с. 40—43. Библиогр.: 5 назв.
54403. Латышева Т. С. О сходимости итерационных методов расчета установившихся режимов электрических сетей. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1969, № 5, с. 95—98. Библиогр.: 5 назв.
54404. Маринченко В. С. Централизация ремонта энергетического оборудования в Латвийской ССР. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 11—12.
54405. Мелешкин В. Н. Точность полупроводниковых регуляторов напряжения [генератора]. — Электротехника, 1969, № 11, с. 28—30.
54406. Меньшов Б. Г., Субочев Н. Ф. Определение тока замыкания на землю в разветвленных электрических сетях. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 43—44.
54407. Мурашко М. Г., Гриневич Л. А. Энергетический эффект совместной работы гидроэлектростанций в условиях асинхронности речного стока. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 5—8.
54408. О расчете годовых потерь электроэнергии в электрических сетях энергосистем. — Электричество, 1969, № 11, с. 19—23. Авт.: Г. Ф. Горазеева, В. В. Ершевич, Г. А. Илларионов и др. Библиогр.: 6 назв.
54409. О частотно-импульсном регулировании асинхронных короткозамкнутых двигателей. — Электротехника, 1969, № 11, с. 8—10. Авт.: В. И. Иог, А. А. Орловский, А. И. Танатар, Е. С. Шумейко.
54410. Обрядин В. П. Устройство для измерения относительного содержания высших гармоник кривой напряжения в сети с частотой 50 Гц. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 31—35.
- Огульчанский Г. Г. Устройство для поиска трасс и обрывов трубопроводов и кабелей. — См. 54913.

54411. **Оптико-электронный** трансформатор тока высокого напряжения. — Электричество, 1969, № 11, с. 1—5. Авт.: Н. М. Адоньев, В. В. Афанасьев, Л. Н. Карпенко, А. С. Малкин. Библиогр.: 5 назв.
54412. **Плис Г. С.** Дизельные электроустановки мощностью до 200 квт. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 52—54.
54413. **Подшивалов В. Н., Собенин Н. П.** Резонансный макет для исследования электромагнитных полей в трансформаторах типа волны. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 114—117. Библиогр.: 6 назв.
54414. **Поляков А. Л.** Напряжения в бандажных кольцах турбогенератора. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологий машиностроения), 86, 1969, с. 50—54.
54415. **Прогнозирование** надежности высоковольтных выключателей с помощью математической модели отказов. — Электричество, 1969, № 11, с. 5—10. Авт.: Ю. Б. Гук, Л. Б. Довжик, Г. Т. Мессерман, В. Ф. Никифорова.
54416. **Пушкин В. Я.** Процесс коммутации в параллельном инверторе. — Электричество, 1969, № 11, с. 59—62.
54417. **Разевиг Д. В., Дмоховская Л. Ф.** Ударные коэффициенты при включении холостой линии. — Электричество, 1969, № 11, с. 11—14.
54418. **Расчет** характеристик двигателя с последовательным возбуждением при регулировании скорости методом импульсного шунтирования обмотки возбуждения. — Электротехника, 1969, № 11, с. 30—32. Авт.: А. Д. Динкель, А. С. Юрин, С. П. Васильевский, Г. К. Земсдорф.
54419. **Резголь И. А.** К расчету многокаскадного термоэлемента. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1969, № 5, с. 126—132. Библиогр.: 13 назв.
54420. **Седов Л. Н.** Энергетические соотношения в регулируемом автономном инверторе, устойчивом к внешним коротким замыканиям. — Электротехника, 1969, № 11, с. 4—8.
54421. **Синягин Н. Н.** Энергетикам необходима «Единая система ППР энергетического оборудования и сетей промпредприятий». — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 6—11. Библиогр.: 27 назв.
54422. **Ситник Н. Х., Шурупов Г. Н.** Силовые твердые вентиляльные схемы. — Электротехника, 1969, № 11, с. 36—40.
54423. **Соколов С. Д., Бей Ю. М.** Воздействие волн перенапряжений на преобразовательный трансформатор. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 42—49.
54424. **Соколов С. Д., Бей Ю. М.** Управление тиристорами в преобразовательной установке. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 56—63.
54425. **Столбун М. И., Ведерников В. А.** Прямой пуск мощных электродвигателей питаемых от энергопоездов. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 39—42.
54426. **Сутулин В. Ф., Ташлыков Г. Г.** Индикаторное устройство для контроля качества статоров электрических машин. — Электротехника, 1969, № 11, с. 46—47.
54427. **Файбисович В. А.** Исследование статической устойчивости недозабужденного синхронного генератора. — Электричество, 1969, № 11, с. 83—85. Библиогр.: 6 назв.
54428. **Файнберг М. Ю.** Образование и использование сигналов по возмущению для автоматизированных электроприводов. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 106—110.

54429. Федина З. А. Автоматическое формирование вариантов электрических сетей. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1969, № 5, с. 99—101.

54430. Чекменев Е. Е. Роль Военно-инженерной Академии имени В. В. Куйбышева в развитии отечественной электротехники. — Электричество, 1969, № 11, с. 68—71.

54431. Шабдаш Б. И., Трейвиш Е. Д. О целесообразности применения управляемых предохранителей. [По поводу одноим. статьи В. Л. Фабриканта, В. А. Андреева, Я. Ф. Кузьмина и др. в журн. «Электричество», 1968, № 8]. — Электричество, 1969, № 11, с. 88.

54432. Шипилло В. П. Исследование процессов в замкнутых вентильных системах методом z-преобразования. — Электричество, 1969, № 11, с. 63—68. Библиогр.: 9 назв.

54433. Шульгин Л. В., Дунаев В. И. Некоторые вопросы теории квазиоптимальных по быстродействию систем регулирования тока. — Электротехника, 1969, № 11, с. 25—27. Библиогр.: 5 назв.

54434. Яковлев А. Ф. Днепровская ГЭС имени В. И. Ленина — одно из первых предприятий коммунистического труда. — Гидротехн. строительство, 1969, № 11, с. 3—5. Библиогр.: 16 назв.

## ж - з. Радиоэлектроника

### 1. Общие вопросы

54435. Львов Е. И. Метод повышения коэффициента использования напряжения формирующего четырехполюсника. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 227—237. Библиогр.: 11 назв.

### 2. Радиотехника. Телевидение

54436. Авдеев Е. В., Воскресенский Г. В. Об уточнении расчета дисперсионных зависимостей диафрагмированного волновода. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 52—60. Библиогр.: 6 назв.

54437. Аверьянов В. Н., Собенин Н. П. Определение напряженности отклоняющего поля в диафрагмированных волноводах. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 107—113.

54438. Берсенева М. Типовые неисправности телевизоров и методы их устранения. — Радио, 1969, № 11, с. 35—37. Продолж. Начало: № 9.

54439. Бибичкова Р. П. Статистические характеристики отклика многокаскадного нелинейного [радиоприемного] устройства. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 72—90. Библиогр.: 15 назв.

54440. Благовещенский Д. В. Искажения амплитудного спектра сигнала в диапазоне КВ. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 98—108. Библиогр.: 5 назв.

54441. Вершков М. В. Судовая коротковолновая направленная антенна с управляемой диаграммой. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 109—119.

54442. Ворожцов А. Э. Измерение мощности судовых радиопередатчиков. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 62—71.

54443. Ерофеев М. Простые вольтметры. — Радио, 1969, № 11, с. 41—43.

54444. Зверев Б. В., Собенин Н. П. Характеристики круглого диафрагмированного волновода на волне  $H_{11}$  в переходной области. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 99—106. Библиогр.: 7 назв.

54445. **Зубовский В. П., Филипенко С. П., Шальнов А. В.** Экспериментальное исследование диафрагмированного волновода с диэлектрической трубкой. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 78—87. Библиогр.: 6 назв.
54446. **Изюмов Н., Тихонович Б.** Кадровая развертка с высокой линейностью. — Радио, 1969, № 11, с. 32—34.
54447. **Казанский И.** О системах RST и RSM. — Радио, 1969, № 11, с. 31.
54448. **Короза В. И.** Вариационный метод расчета периодических волноводов. Описание метода. Скалярная задача. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 39—45.
54449. **Короза В. И., Майоров Ю. К.** Вариационный метод расчета периодических волноводов. Электромагнитные волны. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 46—51.
54450. **Короза В. И., Майоров Ю. К., Шиканов А. Е.** Интегральные уравнения теории периодических волноводов. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 34—38. Библиогр.: 8 назв.
54451. **Лаповок Я.** Влияние КСВ на работу радиостанции. — Радио, 1969, № 11, с. 28—29.
54452. **Ли За Сон.** Воздействие на нелинейное [радиоприемное] устройство со смещением суммы  $n$  сигналов и шума. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 90—98. Библиогр.: 7 назв.
54453. **Павловский В. А., Собенин Н. П.** Экспериментальное уточнение размеров диафрагмированного волновода с видом колебаний  $2\pi/3$ . — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 93—98.
54454. **Певзнер И.** «Радуга-6». Цветной транзисторный телевизор на кинескопе с фокусирующей сеткой. — Радио, 1969, № 11, с. 17—19, табл.
54455. **Формулы для расчета дисперсионных характеристик диафрагмированного волновода с диэлектрической трубкой.** — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 65—77. Авт.: В. Н. Гусаров, В. И. Короза, Ю. К. Майоров, А. В. Шальнов.
54456. **Шолтмир О.** Модульный радиоконструктор. — Радио, 1969, № 10, с. 52—53.
54457. **Шоров В.** Акустические агрегаты в стереофонической системе. — Радио, 1969, № 10, с. 54—55.

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

54458. **Башенко В. В., Миткевич Е. А., Ильясова С. Х.** Особенности обработки диэлектриков электронным лучом. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 354—358.
54459. **Бей Ю. М., Соколов С. Д.** К вопросу о динамических свойствах тиристоров. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 50—55.
54460. **Бичаев Б. П.** Автоматизация подготовки задач для аналоговых вычислительных машин. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 64—71. Резюме на англ. яз., с. 6 (вкладка).
54461. **Болгар В. С., Мытник И. С.** Выбор оптимального значения перегрева термоанемометра с термисторным датчиком. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 111, 1969, с. 117—118.
54462. **Викулов В. Ф., Виноградов К. А., Милованов О. С.** Исследование стабильности частоты двух взаимосинхронизированных магнетронов. — Ускорители, 1968, вып. 10, с. 181—185.

54463. Владимиров Е. А. Исследование качества сварных точечных соединений деталей радиоэлектроники. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 352—354.

54464. Габулин А. Г. Контроль следящих систем методом сравнения. — Электричество, 1969, № 11, с. 39—44.

54465. Гедз Н. И., Обрядин В. П. Исследование работы тензодатчиков сопротивления, привариваемых к исследуемому объекту. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 5—17.

54466. Григорьев Л. И., Соболев Л. Г. Влияние периодического возмущения на интегрирующее звено с переменной инерционностью. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 54—57.

54467. Данильченко В. П. Механизированная установка искусственного старения электронных приборов. — Механизация и автоматизация производства, 1969, № 10, с. 6—8.

54468. Денисенко Е. Л. О некоторых ограничениях, накладываемых на кодирование внутренних состояний многотактных управляющих устройств. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 40—53. Резюме на англ. яз., с. 5 (вкладка). Библиогр.: 7 назв.

54469. Караченцев А., Спевак В. Варисторы. — Радио, 1969, № 10, с. 56—57.

54470. Каяндер М. С. Искажения, вносимые термопарой и электронным потенциометром при записи изменяющихся температур. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 191—202. Библиогр.: 14 назв.

54471. Ким Ги Шен. Управляемый трехфазный тиристорный выпрямитель с помощью трех фазосмещающих мостов. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 91—94.

54472. Кухарчук А. Г., Луцкий Г. М., Реутов Г. В. Выполнение умножения с помощью операционного устройства, основанного на конвейерном принципе обработки информации. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 58—63. Резюме на англ. яз., с. 6 (вкладка). Библиогр.: 5 назв.

54473. Миллер Е. В. Надежность контактных и бесконтактных систем автоматизации. — Электротехника, 1969, № 11, с. 19—21.

54474. Новоселов Б. В. Компенсация возмущений в следящих системах комбинированного регулирования. — Электротехника, 1969, № 11, с. 14—18. Библиогр.: 6 назв.

54475. Обрядин В. П. Отметчик времени для светолучевых осциллографов. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 36—42.

54476. Обрядин В. П., Зайцев В. И. Фотоэлектрическая приставка к магнитоэлектрическим осциллографам. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 57—60.

54477. Поляков Л. М., Рашкович М. П., Шкловский Б. И. Процесс отключения тиристорных выпрямителей, работающих на смешанную нагрузку [в автоматизированном электроприводе]. — Электричество, 1969, № 11, с. 72—76.

54478. Попков А. Калибратор напряжения [осциллографа]. — Радио, 1969, № 11, с. 29.

54479. Приемные элементы сверхпроводящего болометра на бинарных Sn—Pb пленках. — Тр. Физ.-техн. ин-та низких температур (АН УССР), вып. 3, 1968, с. 156—168. Авт.: С. К. Комаревский, Н. Ф. Локтионов, В. А. Коноводченко, В. М. Дмитриев. Библиогр.: 11 назв.

54480. **Соболев Л. Г.** Индексы регуляторов [системы автоматического/го регулирования]. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969 с. 9—19.
54481. **Соколов С. Д., Руднев В. Н., Чучев В. П.** Методы защиты кремниевых вентилях преобразовательных установок от токов перегрузок. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 35—41.
54482. **Стахно В. И.** Широотно-импульсный модулятор с управляемой частотой модуляции. — Электротехника, 1969, № 11, с. 1—3.
54483. **Стоянов П. А., Мосеев В. В., Поливанов В. В.** К вопросу о реализации теоретического предела разрешающей способности электронного микроскопа. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 78—79.
54484. **Стрельцов С. А., Мацевитый Л. В.** Модель стоимости комплекта резервированных микросхем. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 147—149. Резюме на англ. яз., с. 8 (вкладка).
54485. **Тарасов Ю.** Сигнал — генератор. — Радио, 1969, № 10, с. 46—48, с табл.
54486. **Хетагуров Я. А., Первов В. В., Брусенков И. В.** Один способ синтеза комбинационных логических схем на ЦВМ. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 72—77. Резюме на англ. яз., с. 6 (вкладка).
54487. **Хмельник С. И.** Кодирование векторов. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 54—57. Резюме на англ. яз., с. 6 (вкладка).
54488. **Шолмов Л. И.** Минимизация числа просмотров исходного массива при внешней сортировке методом слияния. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 104—109. Резюме на англ. яз., с. 7 (вкладка).
54489. **Шубин Н. А., Трапезников А. К.** Бесконтактный индуктивный токосъемщик для мостовых измерительных схем. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 43—47.
54490. **Шубин Н. А., Трапезников А. К., Зайцев В. И.** Исследование динамических свойств свойств магнитоэлектрических гальванометров типа М001 в импульсном режиме. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 48—56. Библиогр.: 7 назв.
54491. **Экспериментальное исследование неизотермического сверхпроводящего болометра.** — Тр. Физ.-техн. ин-та низких температур (АН УССР), вып. 3, 1968, с. 126—155. Авт.: В. А. Коноводченко, С. К. Комаревский, И. М. Дмитренко и др. Библиогр.: 17 назв.

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

54492. **Абагян А. А., Петров Э. Е., Пупко В. Я.** Об оптимизации формы среды при наличии излучения. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 200—204. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
54493. **Андронов Л. П.** Определение безопасных расстояний при перевозке радиоактивных грузов. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 88—93.
54494. **Безынерционный контроль уровня нейтронного потока датчиком прямой зарядки с эмиттером из серебра.** [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 230—232. Авт.: И. Я. Емельянов, М. А. Борисов, Ю. И. Володько и др. Библиогр.: 6 назв.
54495. **Бондаренко А. В.** О математическом описании нестационарных процессов в двухфазном теплоносителе, протекающем по трубопроводу. [К расчету атомного реактора. Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969 с. 226—228.
54496. **Лихачев Ю. И., Звонарев В. П.** Распухание делящихся материалов в неравномерных температурных и нейтронных полях. [К расчету

твэлов ядерных реакторов]. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 196—200. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

54497. Оптимизация быстрого энергетического реактора методом бегущей точки. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 183—186. Авт.: О. Д. Казачковский, Е. В. Кириллов, Р. В. Никольский, В. И. Потанинов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

54498. Потепенко П. Т. Синтез системы связанных регуляторов для управления распределением мощности в ядерном реакторе. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 189—193. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

54499. Применение полупроводникового гамма-спектрометра для изучения некоторых характеристик керамических твэлов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, с. 224—225. Авт.: Е. Ф. Давыдов, А. В. Сухих, В. Н. Сюезев, В. И. Иванов.

54500. Присняков В. Ф. К вопросу о перегреве жидкого натрия. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 225—226. Библиогр.: 11 назв.

54501. Хромов В. В., Кузьмин А. М., Кашутин А. А. Оптимизация физических характеристик ядерных реакторов. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 186—188. Резюме на англ. яз.

## 5. Горное дело

### а. Общие вопросы

54502. Антонов А. А., Лысокопъ Г. И. Машина для проходки и очистки водоотливных канавок [на рудниках]. — Горный ж., 1969, № 11, с. 49.

54503. Армянинов Г. Ф., Симонов В. В. О крутящем моменте и кинематике одношарошечного долота со сферической шарошкой. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 101—106. Библиогр.: 7 назв.

54504. Бабаев Н. Г. Исследование потерь прочности шахтных подъемных канатов при эксплуатации. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 88—91.

54505. Барон Л. И., Глатман Л. Б. Еще о контактной прочности как критерии сопротивляемости горных пород механическому разрушению в приповерхностном слое. — Науч. сообщ. (Ин-т горного дела им. Скопинского), вып. 65, 1969, с. 81—87. Библиогр.: 11 назв.

54506. Богопольский А. О. Влияние ПАВ, растворенных в жидкости, на процесс термической усталости горных пород. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 36—39. Библиогр.: 6 назв.

54507. Быков В. И., Зверховский Я. Я., Бандурко Ю. Г. Регулирование разгрузочной щели конусной дробилки крупного дробления. — Горный ж., 1969, № 11, с. 51—52.

54508. Вексельман В. М., Кульбида П. Б. Профессия, возраст, стаж горнорабочих и травматизм. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 17—20.

54509. Виноградов В. Н., Сорокин Г. М., Пашков А. Н. Лабораторные методы исследования износостойкости опоры шарошечных долот. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 48—53.

54510. Виноградов В. Н., Сорокин Г. М., Пашков А. Н. Методика и результаты исследований изнашивания опоры шарошечных долот. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 36—47.

54511. Виноградов В. Н., Сорокин Г. М., Рубарх В. М. Анализ напряжений в зубьях шарошечных долот. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 13—19.

54512. **Виноградов В. Н., Сорокин Г. М., Рубарх В. М.** О критерии усталостной прочности зубьев шарошек. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 20—25.
54513. **Винославский В. Н.** Расчет шахтных электрических сетей из условия минимальных расходов на сооружение, амортизацию, ремонт и обслуживание. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 117—121.
54514. **Воронин В. С.** Использование химических материалов для крепления горных выработок и укрепления пород. — Горный ж., 1969, № 11, с. 31—34. Библиогр.: 23 назв.
54515. **Воротников С. Ф., Петрусь А. В.** Средства механизации для монтажа кабелей в вертикальных стволах шахт. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 22—24.
54516. **Горохов П. В.** Повысить безопасность эксплуатации шахтных вагонеток. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 11—12.
54517. **Зарубин Б. И.** Результаты опытно-производственной работы со светодальномером МСД-1 [в маркшейдерской практике]. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 20—23.
54518. **Иванченко Е. Я., Каменев В. А.** Скользящий режим в системе автоматического регулирования шахтным подъемом. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 146—149.
54519. **Ильенко В. М.** Эффективность использования шлакосиликатных бетонов в шахтном строительстве. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 15—18.
54520. **Инфантьев А. Н.** Вертикальные водосборники для рудничного водоотлива. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 22—24. Библиогр.: 6 назв.
54521. **Использование ультразвука для разрушения флотационных пен.** — Горный ж., 1969, № 11, с. 65—66. Авт.: А. А. Байшулаков, М. А. Соколов, В. А. Феофанов, Ю. В. Малахов.
54522. **К вопросу прогнозирования производственных ситуаций в процессах обогащения.** — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 135—140. Авт.: В. П. Хорольский, В. Я. Шварцер, И. Б. Сироджа, В. З. Козин.
54523. **Ким Г. Н.** Маркшейдерская съемка высоких целиков. — Горный ж., 1969, № 11, с. 61—62.
54524. **Кобевник В. Ф.** Учет электроэнергии и сжатого воздуха на горных участках шахт. — Горный ж., 1969, № 11, с. 18—20.
54525. **Коваль В. И.** Управление проветриванием выработок скреперования. — Горный ж., 1969, № 11, с. 66—71.
54526. **Куцын П. В., Аванесова К. М.** О расположении шурфа на буровой. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 55.
54527. **Лебедкин В. Ф., Розенфельд Д. Х., Федотов Б. Н.** О структуре алгоритмов контроля и управления обогатительных процессов в автоматизированных системах управления. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 122—130. Библиогр.: 8 назв.
54528. **Ликвидация аварий в бурении с помощью гидроударников ВВО-5А.** — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 61—62. Авт.: Ф. М. Кириков, Ю. К. Попов, В. А. Стряпунин и др.
54529. **Маврицын А. М.** Освещение глубоких карьеров. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 23—25.
54530. **Малец А. Л., Шапиро А. Я.** К вопросу применения струговых установок с постоянным направлением движения стругов. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 8—10.



54531. Мельников О. И. Применение синтетической смолы при установке железобетонных штанг [шахтной кровли]. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 19—20.
54532. Метод планирования горно-транспортных работ на карьерах — Горный ж., 1969, № 11, с. 15—18. Авт.: М. Г. Новожилов, Г. Д. Пчелкин, В. И. Прокопенко, А. Ю. Дриженко.
54533. Механизация процесса осушения скважин. — Горный ж., 1969, № 11, с. 47—48. Авт.: П. И. Семенко, Б. С. Давыдов, К. В. Иванов и др.
54534. Мицкевич В. В. Промышленные испытания комплекса оборудования безманевровой разгрузки бадей [на шахтах]. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 24—26.
54535. Мясников А. А., Седелников Ф. И. Рекомендации по предотвращению загазований подготовительных выработок. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 12—16.
54536. Некоторые итоги экспериментально-исследовательских работ по созданию штыревых шарошечных долот типа ТЗ (ТЗП). — Горный ж., 1969, № 11, с. 35—38. Авт.: М. Г. Абрамсон, Ю. Е. Владиславлев, А. А. Перегудов и др.
54537. Николаенко А. Т., Купчинский И. А. О результатах промышленных испытаний гидрозащиты погружных [буровых] машин на основе ртутных гидроуплотнений. — Шахтное строительство, 1969, № 11, с. 16—18.
54538. Оат Г. П., Шулин Н. И., Гузов Э. С. Аппаратура автоматического управления рудничными электровозами. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 86—87.
54539. Оптимальные параметры вооружения штыревых шарошечных долот для бурения взрывных скважин. — Горный ж., 1969, № 11, с. 39—43. Авт.: Л. П. Константинов, Ю. Е. Владиславлев, А. А. Перегудов, Б. Н. Кутузов.
54540. Петров Ю. С. Ошибка определения слоевых объемов при проектировании карьеров с помощью ЭВМ. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 17—21.
54541. Пономарев П. В. Влияние частоты следования ударов на процесс разрушения породы. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 58—62.
54542. Попов В. М., Попова О. В. Статистическая обработка результатов испытаний буровых коронок на долговечность. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 55—57.
54543. Профессор доктор технических наук Н. А. Малевич. [Специалист в области горного дела. К 60-летию со дня рождения]. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 29.
54544. Рахлеев Г. И. Передаточные функции подземных автоматизированных станков шарошечного бурения. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 141—145.
54545. Результаты лабораторных испытаний передачи энергии удара по стволу [буровых] штанг малого диаметра. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 63—65. Авт.: В. Ф. Горбунов, А. Г. Чуканов, Л. А. Саруев, Г. М. Кашкарев.
54546. Рекордная проходка вертикального ствола в Народной Республике Болгарии. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 26—29. Авт.: А. Т. Панайотов, С. Г. Вучков, А. М. Овчинников, М. М. Литвинов.
54547. Руденко В. Д. О доставке взрывчатых материалов к месту работ. [Из практики горных предприятий]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 23.

54548. Рукман Г. Л., Бурцев Е. Ф., Фельдман Г. Б. Уровнемер воды в скважинах [при осушении месторождений]. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 18—19.

54549. Саканцев Г. Г., Лишук Ф. Д. Определение контуров открытых горных работ на электронных вычислительных машинах. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 11—16.

54550. Самойлович И. С. Количественная оценка многоместных повреждений при однофазных замыканиях на землю в карьерных электро-системах 6 кв. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 111—116.

54551. Сапронов В. Т., Барский Б. И. Проветривание башенных копов при проходке стволов. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 36—37.

54552. Секисов Г. В. Показатели полноты и качества извлечения полезных ископаемых из недр. — Горный ж., 1969, № 11, с. 12—14.

54553. Симонов В. В., Агошашвили Т. Г., Бревдо Г. Д. О скольжении и конструировании шарошек штыревых долот. — Тр. Моск. ин-та, нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 119—130. — Библиогр.: 5 назв.

54554. Симонов В. В., Армянинов Г. Ф. О крутящем моменте, необходимом для вращения серийного одношарошечного долота. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 93—100.

54555. Симонов В. В., Армянинов Г. Ф. О расчете крутящего момента, необходимого для вращения трехшарошечного долота. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 107—118. Библиогр.: 10 назв.

54556. Смирнов В. В. Тахеометр для безречной съемки карьеров. — Горный ж., 1969, № 11, с. 59—61.

54557. Смольянов Н. Н., Астафьев Ю. П. Эффективность новых схем отсыпки отвальных пород в осенне-зимних условиях. — Горный ж., 1969, № 11, с. 24—27.

54558. Соколинский В. Б. Явление запаздывания при контактном ударном (импульсном) разрушении и его последствия. — Науч. сообщ. (Ин-т горного дела им. Скопинского), вып. 65, 1969, с. 75—81.

54559. Улучшение качества футеровки шаровых мельниц [на горнообогатительных комбинатах]. — Горный ж., 1969, № 11, с. 49—55. Авт.: П. Ф. Парасюк, Н. И. Пегров, В. Г. Кондратенко, А. Г. Дербас.

54560. Ускорить создание новых способов и техники бурения шахтных стволов. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 2—5. Авт.: Б. Я. Седов, В. Н. Гольберт, Н. Г. Трупаков, А. Т. Николаенко.

54561. Ушаков В. И. Тепловой расчет двухтрубных подземных воздухопроводов [в рудниках]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 92—95.

54562. Чеботаев Н. И. Зависимость сопротивления изоляции шахтной пусковой электроаппаратуры от срока службы. — Электротехника, 1969, № 11, с. 44—46.

54563. Чекмасов А. В., Белавин Л. В. Пневматический ударный инструмент для оборки кровли в горных выработках. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 39—40.

54564. Шаповалов Н. И. Расчетные выводы и рекомендации по настройке электрического ограничителя скорости шахтных подъемных машин. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 50—52.

54565. Шварц Э. Э. Экспериментальное исследование масляного аэрозоля в атмосфере подземных выработок. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 51—54. Библиогр.: 5 назв.

54566. Шуер Л. А., Носонов Н. П., Дегтяренко В. Ф. Лестничный конвейер ЛК-2 [для работы в карьерах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 57.

54567. Ярцев В. А., Чудов Ю. А. Моделирование элементов шахтных вентиляционных сетей с промежуточным законом сопротивления движению воздуха. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 49—50.

#### б. Добыча металлических ископаемых

54568. Автоматизация управления производством на Ингулецком горнообогатительном комбинате. — Горный ж., 1969, № 11, с. 52—56. Авт.: М. Г. Новожилов, Ф. Н. Дегтярев, А. И. Штефан и др.

54569. Бажов А. С., Кока П. А. Прямое спектрографическое определение тантала и ниобия в рудах и продуктах обогащения. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 198—200.

54570. Бажов А. С., Кока П. А., Иванов А. И. Спектрохимическое определение тантала и ниобия в концентратах и тантало-ниобиевых минералах. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 195—197.

54571. Бажов А. С., Кока П. А., Худайбердиев К. К. Влияние химического состава проб и минералогической формы тантала и ниобия на относительную интенсивность аналитических пар спектральных линий Та-Мо и Nb-Мо. [Анализ продуктов обогащения]. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 220—223.

54572. Бондаренко А. П., Самойленко Н. М., Рудак М. Д. О путях снижения трудоемкости возведения крепи на шахтах Кривбасса. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 5—6.

54573. Борохович А. И., Пермьяков Б. Г., Сокурский Г. В. Эксплуатация артезианских насосов на Магнитогорском железном руднике. — Горный ж., 1969, № 11, с. 45—46.

54574. Величко К. М. Дистанционная подача напряжения на контактный (тралейный) провод в местах погрузки руды из локов с использованием осветительной сети на 36 в. [Шахта «Гвардейская» Криворож. бассейна]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 41—42.

54575. Вскрытие собственно Качканарского месторождения штольнями с подземными дробильными установками. — Горный ж., 1969, № 11, с. 20—23. Авт.: В. Л. Колибаба, В. М. Котельников, Ю. В. Буряк, В. А. Щелканов. Библиогр.: 9 назв.

54576. Выбор оптимального соотношения систем разработки на рудниках, разрабатывающих жильные месторождения. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 34—38. Авт.: К. В. Зибзиев, Н. А. Киселев, В. А. Пирожков, Л. А. Истомина.

54577. Гошхотелиани Л. В., Цицилашвили Г. Н. 90 лет с начала разработки Чнатурского марганцевого месторождения. — Горный ж., 1969, № 11, с. 3—8.

54578. Доржинкевич И. Б., Ливочко Е. Г., Сова И. Я. Новые подземные расходные склады ВМ для рудников черной и цветной металлургии. — Шахтное строительство, 1969, № 11, с. 20—23.

54579. Елисаветская И. С., Клименко Ю. Т. Технико-экономические показатели проходки стволов шахт в Криворожском бассейне. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 29—31.

54580. Кульбида П. Б., Кононов И. П. Организация работ в тресте «Кривбассвзрывпром». — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 24—25.

54581. Кухта П. З., Плакса Д. А. Обработка слепых залежей на руднике им. Коминтерна. [Криворож. бассейн]. — Горный ж., 1969, № 11, с. 27—29.

54582. Опыт эксплуатации бесконтактных тиристорных пускателей ВНЕ 25 на шахтах Кривбасса. — Горный ж., 1969, № 11, с. 56—58. Авт.: Г. В. Линчевский, А. П. Лысов, А. И. Флидермойз и др.

54583. Рудник «Гриффит». [Канада. По материалам зарубежной печати]. — Горный ж., 1969, № 11, с. 71—73.

54584. Сафонов В. В. Применение химического способа декольматации дренажных устройств на карьерах КМА. — Шахтное строительство, 1969, № 11, с. 10—13.

54585. Свердель И. С., Гульницкий Л. В., Перевертун А. И. Радиометрический метод определения концентрации железа в рудах Соколовско-Сарбайского месторождения. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 32—35.

54586. Старцев Н. В., Марасанов В. М., Троп А. Е. К вопросу автоматического регулирования процесса магнитного обогащения железных руд. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 131—134.

54587. Устьянцев А. И., Мельков В. В. Методика нормирования запасов руды на шахтах. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 39—43.

54588. Фесенко В. А., Трегубов Б. Г. Управление малоустойчивой кровлей при обработке жил. — Горный ж., 1969, № 11, с. 29—30.

54589. Худайбердиев К. К., Соколова Е. А., Батурин В. Г. Электрохимический анализ продуктов обогащения руд на Ti, Fe, Zr и Sr. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 213—219. Библиогр.: 11 назв.

54590. Черненко А. Р., Симфоров Г. Е., Дрочилов Л. Г. Необходимость и экономическая целесообразность ускоренного строительства рудоподготовительного комбината. [Криворож. бассейн]. — Горный ж., 1969, № 11, с. 8—11.

54591. Шынкоренко С. Ф., Салищева Е. П. Разработка технологии измельчения гематито-маритовых руд. — Горный ж., 1969, № 11, с. 63—65.

54592. Эксплуатационная надежность буровых коронок в условиях рудника Темир-Тау. — Горный ж., 1969, № 11, с. 43—44. Авт.: В. М. Попов, В. В. Губин, И. А. Федин и др.

#### в. Добыча неметаллических ископаемых

54593. Лайваид С. Я. О целесообразности перехода на оплату по основной ставке за заявленную мощность. [Солигор. калийный комбинат]. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 25—26.

54594. Литвин А. З., Поляков Н. М. О водонепроницаемости постоянной крепи стволов калийных рудников. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 10—12.

54595. Определение оптимальных условий процесса флотации баритсодержащих шламов методом статистического планирования эксперимента. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 150—154. Авт.: В. Н. Шохин, В. А. Есепкин, В. Б. Чижевский, В. В. Заплаткина.

54596. Поляков Л. Ф. Температурный режим в стволах калийных рудников. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 54.

54597. Пугачев В. И. Организация буровзрывных работ на карьере Минтрансстроя. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 25—27.

54598. Скорости свободного падения волокон антофиллит-асбеста и сопутствующих ему минералов в водной среде [при обогащении]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 155—158. Авт.: Н. Т. Тагиров, С. И. Кропанев, В. В. Клячин, А. П. Диомидов.

#### г. Добыча горючих ископаемых

54599. Абдинов М. А. Исследование влияния температуры среды на процесс выделения тепла цементным раствором при гидратации. [Цементирование нефт. скважин]. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 9—12. Библиогр.: 8 назв.

54600. Алексеев А. М., Мовсесян Ю. Т., Севастьянов Л. И. Динамическая модель развития и размещения нефтедобывающей промышленности, строительной базы и городов в районах Западно-Сибирской низменности. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 11. Серия обществ. наук, вып. 3, с. 21—27.

54601. Амийн В. А., Уголев В. С., Кузнецов Г. Н. Результаты исследования коррозии металла в растворах сульфаминовой кислоты [при нефтедобыче]. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 62—65.

54602. Андрущенко Ф. К., Васильченко В. П. Изучение закономерностей изменения равновесных условий гидратообразования природного газа [при работе на промысле]. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 4—7. Библиогр.: 13 назв.

54603. Габенко В. А. Новая схема подачи пара в трубы-сушилки [на углеобогащательной фабрике]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 56.

54604. Балашов Н. Д., Колояров К. Л. Универсальный бурошнековый комплекс для проведения нарезных горизонтальных и наклонных ( $\pm 20^\circ$ ) выработок по углю. — Науч. сообщ. (Ин-т горного дела им. Скопинского), вып. 65, 1969, с. 23—31.

54605. Вагатов Ю. Г. Аналитическое исследование влияния гидростатических сил на продольную устойчивость полых насосных штанг. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 39—42. Библиогр.: 7 назв.

54606. Варенцов В. С., Деров А. Ф. О повышении сбора фрезерного торфа путем применения на полях тепловой мелiorации. — Торф. пром-сть, 1969, № 10, с. 8—11. Библиогр.: 6 назв.

54607. Волярович М. П., Лиштван И. И., Терентьев А. А. Строение высокодисперсной фракции торфа по электронно-микроскопическим данным. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 187—189, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

54608. Волобуев С. Х., Тюркян Р. А. Мировой рекорд проходки вертикального ствола — 401,3 м за месяц. [Трест «Рутченковуголь»]. — Шахтное строительство, 1969, № 11, с. 1—5.

54609. Высокопрочные обсадные трубы из малоуглеродистой низколегированной стали 16ХГТА. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 60—66. Авт.: Г. К. Шрейбер, А. П. Полферов, Р. А. Шихзаматов, Б. А. Ахмедов.

54610. Гельфанд Ф. М., Мамаев В. И., Ненахов Д. И. Условия выгорания шпуровых зарядов при взрывных работах в угольных шахтах. — Шахтное строительство, 1969, № 11, с. 5—7.

54611. Грицев Н. Д. О целесообразности замены стабилизации нефти горячей сепарцией [на промыслах]. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 47—49.

54612. Гриценко Н. Ф. Определение нагрузки на лаву, оборудованную комбайном с исполнительным органом циклического действия [при добыче угля]. — Науч. сообщ. (Ин-т горного дела им. Скобидина), вып. 65, 1969, с. 14—16. Библиогр.: 7 назв.
54613. Жуковичский В. И., Марюта А. Н., Заиченко А. И. Оптимальное оперативное управление технологическими процессами углеобогащательной фабрики. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 44—48.
54614. Исследование полимерных противопесочных фильтров для крепления призабойных зон [газовых] скважин. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 7—8. Авт.: А. И. Бережной, В. Л. Назаренко, Г. В. Тимашев, И. Ф. Пасько.
54615. Капиллярная пропитка прискважинной зоны [нефтяного] пласта. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 28—30. Авт.: Б. И. Леви, Ю. В. Сурков, В. Л. Комаров, Ю. Ф. Скопов. Библиогр.: 11 назв.
54616. Козлюк А. И., Гугучкин В. Д., Лумер Б. И. Снижение пожарной опасности вентиляционных и этакотчных штреков [на угольных шахтах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 52—53.
54617. Комплексный метод прогноза удароопасности участков угольных пластов. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 45—49. Авт.: И. М. Петухов, Б. Ш. Винокур, В. А. Смирнов, В. П. Кузнецов.
54618. Крылов Герман. Первый дом. [О дир. Альметьевского нефтепромысла. И. Пушынине. Татар. АССР]. Очерк. — Аврора, 1969, № 4, с. 48—51.
54619. Мартос В. Н., Богомолова А. Ф., Глазова В. М. Вытеснение газа водой при снижении давления в пласте. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 9—10. Библиогр.: 5 назв.
54620. Мехтиев Ш. Ф., Ахундов А. Р., Ворошилов Е. А. К вопросу прогнозирования межпластовых перетоков при искусственном воздействии. [Разработка нефт. месторождений]. — Докл. АН АзССР, т. 25, № 6, 1969, с. 39—45. Резюме на азербайдж. яз.
54621. Молоков Л. С., Хасанов Р. М., Яковлев Ю. П. Причины отказов электродетонаторов на шахтах Кузбасса. [Комбинат «Кузбассуголь»]. Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 21—22.
54622. Мочернюк Д. Ю. Расчет обсадных труб на сопротивление нагрузке равномерному давлению со стороны упругого массива горных пород в зацементированной части ствола скважины. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 1—4. Библиогр.: 7 назв.
54623. Наумова Г. В. Исследование изменений химического состава низинного торфа в процессе саморазогревания. IV. Изменение компонентного состава торфа при хранении. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1969, № 4, с. 84—87. I: № 1. Библиогр.: 6 назв.
54624. О выборе способов предотвращения внезапных выбросов угля и газа при проходе вертикальных стволов шахт. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 7—10. Авт.: Е. С. Розанцев, В. Ф. Карманов, А. Н. Умрихин, В. А. Рудаков.
54625. Об электромагнитных эффектах в нефтемagnetитовой смеси [применяемой в нефтедобыче]. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 42—43. Авт.: М. Г. Рамазанзаде, Ю. В. Зайцев, Г. М. Рынский, Ф. Г. Веллев.
54626. Оболенский Н. Д., Губочкин И. Н. Автоматизация текущего учета фрезерного торфа. — Торф. пром-сть, 1969, № 10, с. 2—4.
54627. Определение затрубной циркуляции методом высокочувствительной термометрии. [К разработке нефт. месторождений]. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 30—32. Авт.: Я. Н. Басин, А. Г. Степанов, Ю. В. Тюкаев, Ю. П. Бальвас.

54628. Орлов Р. В. Об учете случайных факторов при оптимальном планировании производства на предприятиях угольной промышленности. — Науч. сообщ. (Ин-т горного дела им. Скочинского), вып. 65, 1969, с. 3—12.

54629. Панков Н. И. Крепление призабойного пространства при узкозахватной выемке [угля]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 7—10.

54630. Перепичка Ф. И., Меликсетов С. С. Унифицированная крепь капитальных выработок глубоких шахт [Донбасса]. — Шахтное строительство, 1969, № 11, с. 7—10.

54631. Петросянец А. А., Захаров Б. С. Эластичные кольца в торцовых уплотнениях [нефтяных насосов]. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 67—70.

Рябухин Г. Е., Алиева Е. Р. Нефть Ливии. [О разведке и освоении нефт. месторождений]. — См. 53480.

54632. Стадников В. И., Поляков Г. Г., Коган Э. В. Распределение температуры по стволу [нефтяных] скважин в различные периоды их работы. — Нефт. хоз-во, 1969, № 10, с. 13—17.

54633. Хантов С. С. Эффективность методов интенсификации добычи природного газа за рубежом. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 46—49. Библиогр.: 16 назв.

54634. Чайков А. И., Петрович В. М., Онефатер Е. М. Стандарты и качество торфяной продукции. — Торф. пром-сть, 1969, № 10, с. 4—6.

54635. Шрейбер Г. К., Кан А. Г., Хакимьянов Р. Р. Аналитический метод определения остаточных напряжений в цементованных и термически обработанных цилиндрических деталях [газонефтепромыслового оборудования]. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 54—59. Библиогр.: 6 назв.

54636. Шульгин А. П. Пневматический двухпозиционный регулятор уровня жидкости. [К добыче газа]. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 11—12.

54637. Ярема В. Д., Смирнов Л. Н. Проходка вертикальных стволов с помощью комбайна ПД-1 р. [Караганд. угольный бассейн]. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 1—2.

## 6. Металлургия. Металловедение

### а. Общие вопросы

54638. Грешнев А. О совершенствовании организации металлоснабжения. — Материально-техн. снабжение, 1969, № 8, с. 18—22.

54639. Кудрин Б. И. К вопросу о проектировании электроремонтных цехов металлургических заводов. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 15—16.

54640. Расчет активностей компонентов шпинельных твердых растворов ванадата и алюмината железа с магнетитом. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 12—16. Авт.: М. Т. Кушко, В. Ф. Балакирев, Р. Ю. Добровинский и др. Библиогр.: 5 назв.

54641. Царенко И. Наш опыт металлоснабжения. [Упр. материально-техн. снабжения Сев.-Кавказского экон. района]. — Материально-техн. снабжение, 1969, № 8, с. 44—47.

54642. Чернов Б. Г., Агеев П. Я. Удаление примесей цветных металлов из расплавов продувкой аргоном в вакууме. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 5—8.

54643. Чуркин А. С., Топорищев Г. А., Есин О. А. Кинетика многокомпонентной гетерогенной реакции на поверхности раздела металл—

шлак. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 21—25. Библиогр.: 7 назв.

54644. Ярошенко Ю. Г., Швыдкий В. С. О возможных схемах теплообмена в шахтных металлургических печах. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 155—159. Библиогр.: 6 назв.

## б. Металловедение

54645. Агапова Е. В., Архаров В. И. Влияние чистоты железа на образование оксидного слоя в окалинах в области температур 600—800°. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 765—766.

Амирян В. А., Уголев В. С., Кузнецов Г. Н. Результаты исследования коррозии металла в растворах сульфаминовой кислоты [при нефтедобыче]. — См. 54601.

54646. Апаев Б. А., Вороненко Б. И., Мадянов С. А. Кинетические особенности аустенизации высокопрочных сплавов на железной основе. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 710—714.

54646а. Ахматов Ю. С., Бунин К. П., Таран Ю. Н. О тонком строении графита сернистого чугуна. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 83—84 с табл.

54647. Бабей Ю. И., Моисеев Р. Г., Дядченко Б. Т. Изменение ударной вязкости закаленной стали 40Х при деформационном старении. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 110—112. Библиогр.: 9 назв.

54648. Баталов В. С., Пелецкий В. Э. Использование dilatометрии для изучения температурной зависимости сжимаемости металлов и сплавов. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 752—755. Библиогр.: 6 назв.

54649. Белоус М. В., Москаленко Ю. Н., Пермяков В. Г. Магнитные свойства нитридов железа. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 76—78. Библиогр.: 8 назв.

54650. Беннева Т. Я., Голуб Т. В., Скопин В. С. Влияние отжига на подвижность дислокаций в монокристаллах молибдена и вольфрама. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 700—704. Библиогр.: 7 назв.

54651. Браун М. П., Опальчук А. С. Влияние в т. м. о. на механические свойства конструкционных сталей 20ХГСВТ, 45ХГСВТ и 45ХГСНВТ. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 89—92.

54652. Браун М. П., Пилюшенко В. Л. Влияние алюминия на хладостойкость литой стали. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 22—23.

54653. Виноградов В. Н., Сорокин Г. М., Шрейбер И. Г. Основные предпосылки создания новых деформированных сталей. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 31—35. Библиогр.: 10 назв.

54654. Владимирова Г. В., Лихачев В. А. К вопросу о величине энергии активации процесса ползучести металлов. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 731—735. Библиогр.: 19 назв.

54655. Внутреннее трение, обусловленное движением границ двойников в сплаве индия с 10 ат. % таллия. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 766—768. Авт.: В. С. Постников, И. В. Золотухин, В. Н. Бурмистров, И. М. Шаршаков. Библиогр.: 9 назв.

54656. Галь В. В., Грузин П. Л. Исследование поверхностной диффузии в трансформаторной стали с различным отклонением от поверхности (110). — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 668—673. Библиогр.: 16 назв.

54657. Георгиева И. Я., Никитина И. И. Изотермическое и атермическое мартенситное превращение в сплаве Fe—Ni—Mo. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 85—88. Библиогр.: 6 назв.



54658. Гребнев Л. В. О возможных уточнениях описания пластического деформирования металлов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 167—173. Библиогр.: 5 назв.
54659. Гуляев Б. Б., Ковалев А. С. Оптимизация составов алюминиевых сплавов. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 19—20.
54660. Дурнев В. Д., Талашкевич И. П. К вопросу о симметрии текстур деформированных металлов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 13—15.
54661. Еднерал Н. В., Скаков Ю. А. Анализ интенсивностей линий дублета (211) (121) — (112) при закалке и вылеживании высокоуглеродистого мартенсита. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 678—685. Библиогр.: 12 назв.
54662. Ефимова М. Н., Масолева Е. Н. Литые сплавы на Ni-основе. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 1—3. Библиогр.: 11 назв.
54663. Зельдович В. И., Садовский В. Д. Перераспределение компонентов между  $\alpha$ - и  $\gamma$ -фазами при  $\alpha$ - $\gamma$  превращении в железоникелевых сплавах. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 715—722. Библиогр.: 10 назв.
54664. Земский С. В., Исаков М. Г., Купалова И. К. Изучение диффузии углерода в альфа-фазе быстрорежущих сталей. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 674—677. Библиогр.: 5 назв.
54665. Зиненкова Г. М., Тяпунина Н. А. Стабильные дислокационные конфигурации в монокристаллах цинка. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 637—644. Библиогр.: 19 назв.
- 54665а. Исследование механических свойств некоторых низколегированных сталей. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 134—139. Авт.: И. М. Павлов, К. Н. Богдавленский, Я. Печник, В. Г. Борисов.
54666. Каплинский Л. А., Грязнов Б. А. Влияние среднего напряжения цикла на концентрацию напряжений у сталей 2Х13, 1Х18Н9Т и ЭИ720 при нормальной и высокой температурах. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 15—18. Библиогр.: 12 назв.
- Клячко Ю. А., Дехтяренко Н. Г. Влияние ликеро-водочных изделий на коррозионную стойкость сталей. — См. 55121.
54667. Красовский А. Я. Низкотемпературная релаксация напряжений в кристаллах Fe+3,25%Si. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 740—746. Библиогр.: 14 назв.
54668. Крахмалев В. А., Клейн Г. А., Гришков Г. Н. О геометрии движения дислокаций в монокристаллическом молибдене в процессе травления. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 759—760.
54669. Крицкая В. К., Ильина В. А., Быстров Л. Н. Влияние электронного облучения на состояние углерода в мартенсите. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 89—91.
54670. Кристал М. А., Головин С. А., Власов В. М. Диффузионная стадия процесса термического старения малоуглеродистых сплавов на основе железа. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 615—620. Библиогр.: 18 назв.
54671. Кузнецов В. Г., Палкина К. К., Рещикова А. А. Исследование системы  $\text{Bi}_2\text{Se}_3$  —  $\text{Sb}_2\text{Se}_3$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 3, 1968, с. 670—677, с табл. Библиогр.: 7 назв.
54672. Кульбашный П. Ф., Сулик И. С. Предупреждение разрушения от контактной коррозии при усталостных испытаниях листовых алюминиевых сплавов. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 113—114.
54673. Мадьянов С. А., Анаев Б. А. О дилатометрических эффектах при нагреве изотермически закаленных сталей. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 82—85.

54674. Максимаджи А. И., Шеховцев Е. Д. Влияние местного нагрева на механические свойства термически обработанных низколегированных сталей марок 09Г2 и СХЛ-4. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 103, 1969, с. 69—76. Библиогр.: 6 назв.
54675. Медвинский М. Д., Рипп Е. X. Установка типа МУ-5 для технических измерений модуля нормальной упругости при повышенных температурах. [Исследование сплавов]. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 86, 1969, с. 5—12.
54676. Мовчан Б. А., Демчишин А. В. Исследование структуры и свойств толстых вакуумных конденсатов никеля, титана, вольфрама, окиси алюминия и двуокиси циркония. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 653—660. Библиогр.: 13 назв.
54677. Надеждин Г. Н., Малашенко И. С., Купорев А. Л. К особенностям температурной зависимости модуля нормальной упругости ниобия и его сплавов. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 67—71. Библиогр.: 15 назв.
54678. Некоторые свойства литой трансформаторной стали при температуре горячей обработки. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 68—71. Авт.: И. К. Суворов, Б. М. Максимов, Б. Н. Сухотин, З. И. Губонина.
54679. Неметаллические включения в литейном чугуне. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 106—109. Авт.: К. И. Котов, Г. А. Воловик, И. Е. Лев и др.
54680. Николаев В. А., Разов И. А. Разупрочнение аустенитной сталяющей стали при нейтронном облучении. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 223.
54681. Определение углерода в сетчатой субструктуре урана методом активационной автордиографии. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 193—196. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Бочвар, П. Л. Грузин, Г. И. Томсон и др.
54682. Оптимальное соотношение углерода и кремния в синтетическом чугуе. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 29—30. Авт.: А. В. Островерхов, С. К. Кантеник, Л. Б. Коган, Г. Ф. Горбульский.
54683. Павлов В. А., Фризен С. А. Влияние температуры пластической деформации при ТМО на структуру сплава АВ. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 736—739, с табл. Библиогр.: 9 назв.
54684. Павлов Н. Н., Черняк А. А. Влияние холодной деформации и термической обработки на рекристаллизацию и магнитные свойства пермаллоя 80НХС. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 66—69.
54685. Павлов П. А., Исаев Г. В. Развитие остаточных деформаций в образцах сталей при выдержке под действием знакопостоянной циклической нагрузки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 159—161.
- Пазухин В. А. Медные слитки из Оренбургского музея. [Металлогр. анализ археол. находок]. — См. 53434.
54686. Панин В. Е., Фадин В. П., Жукова В. М. Термоэлектродвижущая сила и структура 3d-зоны в сплавах  $Ni_3Mn$  с железом и кобальтом. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 629—636. Библиогр.: 15 назв.
54687. Писаренко Г. С., Кульбашный П. Ф. Высокочастотная усталостная установка с четвертьволновым магнитоотрицательным вибратором [для испытания металлов]. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 106—108.

54688. Пискун В. Т., Товпенец Е. С. Влияние степени укова при температуре аустенизации и последующего охлаждения на свойства никелегированных сталей. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 98—101. Библиогр.: 12 назв.

54689. Пластическая деформация поликристаллического алюминия под действием ультразвуковых импульсов. — Физика твердого тела, т. 11, вып. 11, 1969, с. 3236—3241. Авт.: И. А. Гиндин, И. М. Неклюдов, Г. Н. Малик, О. И. Волчок. Библиогр.: 18 назв.

54690. Полеся А. Ф., Пасальский В. М. Рекристаллизация гетерогенных сплавов Al—Cu. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 651—667. Библиогр.: 9 назв.

54691. Полоцкий И. Г., Прокопенко Г. И., Никитова Г. А. Исследование дислокационной релаксации в монокристаллах молибдена и ниобия. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 755—757. Библиогр.: 13 назв.

54692. Рипп Е. Х., Медвинский М. Д. Установка типа ДЗ-1 для исследования декремента колебания трубчатых металлических образцов при повышенных температурах. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 86, 1969, с. 13—20.

54693. Ройтер Л. А., Соколов Е. Б. Система  $Mg_2Si - Mg_2Pb$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 780—781. Библиогр.: 5 назв.

54694. Руденко В. Н. Прочность сплавов ниобия с молибденом при высоких температурах в вакууме. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 72—74. Библиогр.: 10 назв.

54695. Рыбакова Ю. А., Юдин А. А. О восстановлении долговечности образцов, растянутых в условиях ползучести, после промежуточного отжига. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 747—749. Библиогр.: 5 назв.

54696. Свойства стали 12Г2АФ промышленного изготовления. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 32—33. Авт.: Ю. Ф. Чечекин, В. Ф. Никонов, А. Г. Возлинский и др.

54697. Семенихин А. Н. Возврат внутреннего трения в цирконии. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 749—751. Библиогр.: 9 назв.

54698. Серенсен С. В., Махутов Н. А. Определение критических температур хрупкости изделий из малоуглеродистой стали. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 29—39. Библиогр.: 54 назв.

54699. Сидоренко Р. А. Выявление дислокационной структуры заэвтектического пластинчатого графита чугуна. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 763—765. Библиогр.: 8 назв.

54700. Скуратовский В. Н., Ткаченко Ю. Г., Борисенко В. А. Методика исследования микротвердости тугоплавких соединений в широком интервале температур. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 75—78. Библиогр.: 6 назв.

54701. Счастливец В. М., Богачева Г. Н. О восстановлении исходного зерна аустенита при нагреве стали с перлитной структурой. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 705—709.

54702. Трощенко В. Т., Хамаза Л. А. Исследование некоторых энергетических критериев усталостного разрушения металлов. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 3—8. Библиогр.: 7 назв.

54703. Уваров А. И. Новый метод упрочнения стареющих аустенитных сплавов. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 691—699. Библиогр.: 19 назв.

54704. **Фонштейн Н. М., Саррак В. И., Масленков С. Б.** Взаимодействие дислокаций с атомами внедрения и сопротивления деформации титала. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 723—730. Библиогр.: 14 назв.
54705. **Червякова В. В., Соколова Г. К.** Влияние малых добавок различных элементов на температуру рекристаллизации сплавов медь—серебро. — Тр. Ин-та ядерной физики (АН Каз. ССР), т. 9, 1969, с. 52—54.
54706. **Чернышева Ю. П.** О растворимости алюминия в меди. — Тр. Ин-та ядерной физики (АН Каз. ССР), т. 9, 1969, с. 129—136. Библиогр.: 15 назв.
54707. **Чормонов Т. Х.** Влияние ультразвука на процессы старения и коррозии металлов. — Сб. статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика, 1968, вып. 3, с. 68—76. Библиогр.: 15 назв.
54708. **Шеховцев Е. Д.** Малоцикловая усталость судокорпусных сталей при мягком нагружении в условиях изгиба. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 103, 1969, с. 76—88. Библиогр.: 11 назв.
54709. **Шифрин Г. Е.** Использование перлитно-ферритного ковкого чугуна в машиностроении. — Тракторы и сельхозмашины, 1969, № 11, с. 41—42.
54710. **Этингоф М. И.** Сравнительное определение модуля упругости стали 35ХГСА статическим и динамическим методами. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 86, 1969, с. 44—46.

#### в. Черная металлургия

54711. **Ахлюстина А. И.** Кинетика и влияние температуры и крупности на продолжительность обжига сидероплезитолита. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 159—164.
- Голкин Н. И.** Опыт применения пароструйного насоса для откачки обмывочных вод котлов-утилизаторов. — См. 54340.
54713. **Гущин С. Н., Черноголов А. И., Лисиенко В. Г.** Моделирование движения газового потока за рабочим пространством мартеновской печи. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 160—163. Библиогр.: 5 назв.
54714. **Иванов А. И.** Кинетические особенности магнетизирующего обжига криворожских кварцитов в кипящем слое. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 34—37.
54716. **К вопросу об оценке загрязненности стали неметаллическими включениями.** — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 46—50. Авт.: Ю. А. Шульте, Э. И. Цивирко, А. А. Шаломев, И. А. Гаревских. Библиогр.: 8 назв.
54717. **Корнев В. К.** Выделение водорода из кокса при нагреве [в доменной печи]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 30—33. Библиогр.: 7 назв.
54718. **Лисиенко В. Г., Китаев Б. И.** Основные факторы, определяющие оптимальное время между перекидками клапанов регенераторов [доменных печей]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 134—139. Библиогр.: 8 назв.
54719. **Михайлов В. В.** Вопросы энергетики черной металлургии на VII конгрессе МИРЭК. [Москва. Авг. 1968 г.] — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 3—5.

54720. Никитин Ю. П., Коваленко В. Г. О кинематике окисления углерода стали жидким шлаком. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 9—11. Библиогр.: 9 назв.

54721. Оценка динамической погрешности при измерении параметров теплового режима [мартеновской] печи, работающей с реверсированным пламени. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 164—169. Авт.: М. М. Гордон И. С. Заварова, Г. А. Кецлах, А. С. Куркин.

54722. Поволоцкий Д. Я., Шелгаев Ю. Н. Влияние редкоземельных металлов на характер неметаллических включений в высоколегированной стали. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 51—55.

54723. Прогнозирование длительности мартеновских плавков. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 170—173. Авт.: В. П. Авдеев, В. Ф. Евтушенко, С. М. Кулаков, К. И. Изаак.

54724. Рощин В. Е., Поволоцкий Д. Я., Коваленко М. Н. Условия удаления из стали нитридов титана и циркония. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 43—45. Библиогр.: 6 назв.

54725. Самарин А. М., Томилин И. А., Шварцман Л. А. Активность кислорода в расплаве железо-углерод. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 146—149. Библиогр.: 8 назв.

54726. Тепловая работа двухвальной печи. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 38—42. Авт.: И. Д. Семикин, С. И. Аверин, Н. П. Свинолобов, М. М. Челябин.

54727. Шурхал В. А. Расчет расхода воздуха и количества отходящих газов при агломерации железорудной шихты. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 26—29.

## г. Цветная металлургия

54728. Пирматов А. П. Термическое превращение розовой модификации закиси кобальта. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 3—7. Библиогр.: 5 назв.

54729. Скорость восстановления кремния из шлаков углеродом ферросилиция. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 17—20. Авт.: А. А. Плышевский, А. И. Сотников, О. А. Есин, Л. Н. Бармин. Библиогр.: 10 назв.

## 7. Технология металлов (обработка металлов)

### а. Общие вопросы

54730. Белов А. Н., Становой В. И. Физическое моделирование температурного поля при нагреве крупных слитков. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 8—13.

### б. Литейное производство

54731. Белопухов А. К., Родионов Е. М. Взаимосвязь тепловых условий формирования отливки и подпрессовки при литье под давлением. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 23—26. Библиогр.: 7 назв.

54732. Борухсон Ю. Я. Международная выставка литейного оборудования в Дюссельдорфе ГТФА-68. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 41—44.

54733. **Выбор** состава и контроль качества чугуна для кокильных отливок. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 10—13. Авт.: Н. И. Кобелев, Л. Б. Коган, В. А. Комиссаров и др. Библиогр.: 12 назв.
54734. **Гоберман А.** Льготы литейщикам. [Консультация]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 10, с. 28—29.
54735. **Ищенко В. В., Семенов В. И.** Уплотнение форм на плунжерной машине статического действия. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 28—29. Библиогр.: 7 назв.
54736. **Калашникова А. Я.** Проект ГОСТа «Пески формовочные. Классификация. Технические требования». — Литейное производство, 1969, № 10, с. 44—45.
54737. **Коледа С. В.** Технический центр литейного производства Франции. [г. Севр]. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 42—43.
54738. **Корнейчук А. И., Сперанский Б. С., Шерстюк А. А.** Измерение температуры жидкого металла в литейных цехах. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 17.
54739. **Матусевич И. С.** Формы из окиси кальция. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 3—4.
54740. **Милевский Б. Ф., Корнилов Д. П.** Комплексные установки для гидроочистки и регенерации отходов [в литейных цехах]. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 17—18.
54741. **Особенности** технологии изготовления отливок с дифференцированными свойствами. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 4—6. Авт.: П. П. Лузан, В. П. Кураев, В. А. Токарев и др.
54742. **Парасюк П. Ф.** Анализ стоимости и себестоимости отливок. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 13—14.
54743. **Парасюк П. Ф.** Экономия природного газа в литейном производстве. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 34—35.
54744. **Письмо** в редакцию. [По поводу статьи Г. Л. Фрумича «Чугунолитейный цех массового производства» в журн. «Литейное производство», 1968, № 11]. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 45—46. Авт.: А. И. Храменков, А. Н. Ершович, А. В. Шестаков и др.
54745. **Регулирование** структуры чугунных кокильных отливок. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 21—22. Авт.: В. А. Комиссаров, И. А. Дибров, С. А. Довбня, В. С. Зайцев.
54746. **Ренжин И. П., Чечулин В. А.** Некоторые закономерности фильтрации газов через формовочные смеси. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 110—116.
54747. **Семен Ефимович Розенфельд.** [Специалист в области литейного производства] К 70-летию со дня рождения. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 47, с портр.
54748. **Технология** и оборудование для специализированных цехов и участков массового производства стержней с отверждением в ящиках. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 7—10. Авт.: И. Н. Афанасюк, Г. И. Бобряков, С. В. Коледа, Н. А. Матвеев.
54749. **Ханин В. К., Гончаров И. К.** Центрифугирующая литниковая система. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 6—7.
54750. **Электрошлаковый** перегрев ваграночного чугуна. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 15—17. Авт.: В. В. Степанов, В. Н. Середенко, И. П. Песчанский и др.
54751. **Якубович А. Н., Новиков И. И., Корольков Г. А.** О методике определения свободной линейной усадки и предусадочного расширения [отливки]. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 26—28. Библиогр.: 12 назв.

54752. Якубсон Ф. Б. Автомат для изготовления проволочной арматуры стержней: — Литейное производство, 1969, № 10, с. 14—15.

в. Обработка металлов давлением

54753. Александров А. А., Рябчиков Л. Н., Тронь А. С. О взаимодействии металлов с разреженными газами в процессе нагрева и пластической обработки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 16—25. Библиогр.: 16 назв.

54754. Барам А. Н., Смирнов М. В. Калибровка фасонного профиля. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 34—38.

54755. Богдавленский К. Н., Борисов В. Г. Исследование характера деформации и упрочнения лент в процессе непрерывной формовки в вальках. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 128—134.

54756. Бурканов А. Г., Сапрыкин И. А. Непрерывный слиток с УНРС как заготовка для штамповки машиностроительных деталей. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 81—85. Библиогр.: 6 назв.

54757. Выдрин В. Н., Федосиенко А. С. О приведении непрерывного стана в заданное состояние. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 56—57.

54758. Гельман В. Г. Механизация загрузки кузнечных печей. — Механизация и автоматизация производства, 1969, № 10, с. 1—3.

54759. Григорьев А. К., Сапрыкин И. А. Деформированное состояние металла при поперечной прокатке. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 61—66. Библиогр.: 6 назв.

54760. Дурнев В. Д. Симметрия дислокационных структур и текстур рекристаллизации [при обработке металлов давлением]. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 5—8.

54761. Заваров А. С., Кодесс Б. Н., Зубов В. Я. Субструктура проволоки патентованной различными способами. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 79—81. Библиогр.: 10 назв.

54762. Зарецкий В. В. Классификация и расчет штампов с разъемными матрицами. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 36—38.

54763. Карлик М. И. Непрерывный тонколистовой стан как объект регулирования толщины полосы. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 100—104.

54764. Кожевников К. И. Формирование диаграммы тока якоря прокатного двигателя обжимного стана с экстремальным управлением. — Электричество, 1969, № 11, с. 34—39.

54765. Лапин В. В., Сизов Ю. И. Контактные напряжения при прокатке трехгольных шлицев. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 50—55.

54766. Лежнев А. П., Пузыренко В. И., Зайцев В. В. Выпрямитель для питания грузоподъемных магнитов [на кранах листопрокатного цеха]. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 22—23.

54767. Математическое моделирование тепловой работы нагревательных колодцев. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 150—154. Авт.: Д. Х. Девятов, В. М. Рябков, Г. В. Трубицин и др.

54768. Мельничук О. Я., Григорьев А. К. Экспериментальное определение коэффициента плеча равнодействующей давления металла на валики при горячей прокатке. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 39—44.

54769. **Обозов И. П.** Уточненный способ определения размеров заготовки [для поковки] при разрезке слитка на части. — Изв. высш. учеб. заведения. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 63—67.
54770. **Плодовитов Н. Н.** Влияние плоскости изгиба Z-образной проволоки на ее усталостную прочность. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 195—198.
54771. **Повышение** долговечности деталей выдавливанием полостей. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 122—128. Авт.: К. Н. Богоявленский, В. В. Лапин, Б. С. Булгаков и др.
54772. **Поддубицкий Ф. И., Рычаго И. Д.** Комплексная механизация уборки листовых отходов [холодноштамповочного производства]. — Механизация и автоматизация производства, 1969, № 10, с. 3—5.
54773. **Полухин В. П., Геништа Н. Е.** Влияние соотношений размеров валкового узла и станины на упругую деформацию клетки кварто. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 58—62. Библиогр.: 5 назв.
54774. **Романовский В. П.** Исследование начальной стадии процесса глубокой вытяжки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 96—100.
54775. **Савицкий Э. Е.** О влиянии объема потребления отдельных профиламеров проката на использование прокатных станов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 113—118. Библиогр.: 5 назв.
54776. **Семибратов Г. Г., Плюта В. Е.** Силовые параметры при холодной прокатке ступенчатых валов в неприводных роликах. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299 с. 55—60.
54777. **Скорняков А. Н.** Конструирование пакета и расчет заготовки при производстве сотовых сеток. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 70—76.
54778. **Смирнов В. С., Григорьев А. К., Вознесенский А. М.** Программирование задачи об осадке для ЭЦВМ «Урал-2». — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 85—96. Библиогр.: 17 назв.
54779. **Смирнов В. С., Карачунский А. Д., Григорьев А. К.** Напряженное состояние при ковке и прокатке. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 25—29. Библиогр.: 5 назв.
54780. **Смолянинов А. Ф., Кожуров В. А.** Опережение при продольной переодической прокатке. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 72—75. Библиогр.: 6 назв.
54781. **Солонкина Г. Д.** Экономическая эффективность вывода из эксплуатации морально устаревших прокатных станов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 104—113.
54782. **Соппротивление** деформации сталей, прокатываемых на слябы и блюмсы. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 30—34. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. С. Смирнов, А. Д. Карачунский, А. К. Григорьев и др.
54783. **Чувашов Ю. Н.** Калибровка рабочего инструмента планетарного стана для прокатки труб. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 79—81.
54784. **Чувашов Ю. Н., Соловьев О. П.** Экспериментальное определение давлений при прокатке труб на планетарном стане «30». — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 76—79.
54785. **Шамовский Э. Х., Зыков А. Д.** Влияние формы сопла на устойчивость процесса машинной огневой зачистки. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 183—186.
54786. **Шевелев В.** Как снизить переходящий запас [по прокату черных металлов]. — Материально-техн. снабжение, 1969, № 8, с. 23—25.





54787. Бармин Б. П. Алмазное суперфиниширование. — Пром-сть, 1969, № 11, с. 34—36.
54788. Бернацкий И. П. Расчет профиля пространственного шаблона, применяемого для контроля червячной фрезы. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 252—255.
54789. Бондарь М. П., Давидсон А. М. Исследование статической жесткости универсально-заточного станка. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 57—61.
54790. Вергилис И. С. О радиальной жесткости алмазно-расточных шпиндельных головок. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 14—18. Библиогр.: 7 назв.
54791. Волощенко А. П., Игумнов Б. Н. Техничко-математические модели для оптимизации рабочих процессов токарных автоматов и полуавтоматов. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 37—45. Библиогр.: 8 назв.
54792. Гликлих М. М., Копелев Ю. Ф. Вибрации холостого хода станков для тонкого растачивания. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 50—56. Библиогр.: 7 назв.
54793. Грицаенко Ю. А. О надежности металлорежущего инструмента. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 138—141. Библиогр.: 5 назв.
54794. Иванов Ю. М. Система управления для обработки поверхностей гладких валов. — Механизация и автоматизация производства, 1969, № 10, с. 10—11.
54795. Латышев Н. В., Пащенко Э. А. Взаимосвязь отжатий от статических и динамических нагрузок в делительных столах агрегатных станков. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 75—78.
54796. Медведь Н. Т. Техническое творчество и СНТО. [О науч. работе студентов Моск. станконструм. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1969, № 10, с. 48—50.
54797. Миронов Ю. С. О проверке в динамическом режиме приборов для контроля линейных размеров. [Контроль обработки деталей резанием]. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 101, 1969, с. 115—123. Библиогр.: 16 назв.
- 54797а. Опарин Г. В. Шевингование зубчатых колес с зацеплением Невикова. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 245—247.
54798. Панов А. П., Млынчик И. К. Опыт применения бесконтактной системы электроавтоматики в станках. — Механизация и автоматизация производства, 1969, № 10, с. 8—9.
54799. Пелипенко Н. А. Исследование ремонтпригодности агрегатных станков. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 67—71.
54800. Пестунов В. М. Защита режущего инструмента и механизмов силовой головки от перегрузок. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 19—25.
54801. Петрикас Р. Ю. К вопросу об определении коэффициента демпфирования. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 182—183.
54802. Савкин В. С. Автоматическая стабилизация упругих отжатий системы СПИД при обработке на вертикально-фрезерном станке. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 3—8.

54803. Серов Б. С. К вопросу о методике проведения сравнительных испытаний силовых головок агрегатных станков. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 72—74.
54804. Цымбал И. Л. Определение оптимальной скорости поворота многопозиционного стола агрегатных станков. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 31—36.
54805. Чистов В. Ф. Применение кислорода для интенсификации процесса абразивной обработки твердых сплавов. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 33—34.
- Шелухин В. В., Сушкевич М. В. Изменения некоторых параметров поршневых пальцев автомобилей ГАЗ-51 при их восстановлении с применением электрогидравлического эффекта. — См. 55718.

д. Термическая, химико-термическая  
и электрохимическая обработка металлов.  
Защитные покрытия

54806. Александров В. М., Антонов Б. В., Мальцев Н. Н. О классификации автоматических линий для нанесения покрытий. — Механизация и автоматизация производства, 1969, № 10, с. 23—25.
54807. Белоцкий А. В., Пермяков В. Г., Самсонок И. М. Образование азотистого аустенита при диффузионном насыщении стали 38ХА. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 86—88.
54808. Елизаров О. А., Сушкевич М. В. О некоторых особенностях получения осадков железа электронатирием. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 43—46.
- Ершов И. М. Защита кабелей СЦБ и связи от электрокоррозии на станциях стыкования. — См. 55611.
54809. Изготовление поковок из стали 40ХНМА с применением термомеханической обработки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1963, № 299, с. 118—122. Авт.: А. П. Атрошенко, К. Н. Богоявленский, Я. М. Дитятковский и др.
- Использование синтетических смол для изоляционных покрытий трубопроводов большого диаметра. — См. 54911.
54810. Карханин В. П., Сушкевич М. В. К обоснованию механизма действия ультразвука при осаждении гальванического сплава цинка с железом. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 8—14. Библиогр.: 5 назв.
54811. Коган В. С., Серюгин А. Л. Влияние вакуумных условий в приборе и скорости конденсации на преимущественную ориентацию в пленках хрома. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 621—628.
- Котельников А. В., Иванова В. И. Ограничение утечки тяговых токов с рельсового пути в пригородной зоне крупных городов. [К защите от коррозии трасс подземных сооружений]. — См. 55598.
54812. Лапин А. Н., Николаев В. А., Разов И. А. Некоторые особенности упрочнения стали X18H10T при наклепе и нейтронном облучении. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 4, 1969, с. 757—759.
- Новиков В. Ромашов В., Елагин В. Эффективность новых методов окраски [деталей тракторов и комбайнов]. — См. 55149.
- Новоходский Н. С., Сушкевич М. В. Повышение износостойкости бичей барабанов самоходных комбайнов борированием. — См. 55150.
54813. Обезуглероживание нержавеющей сталей при высокотемпературном отжиге в вакууме. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 102—105. Авт.: И. Е. Сулаев, Н. А. Карпов, А. В. Рабинович, С. И. Хитрик.
- 7 Лет. журн. ст. № 20

54814. Павлов М. И. Защита металла от коррозии. [По материалам темат. выставки на ВДНХ СССР. — Механизация и автоматизация производства, 1969, № 10, с. 15—16.

54815. Пантух М. Л. Исследование возможности восстановления пресовых и переходных посадок электролитическим натиранием меди. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 102—105.

54816. Структура пластичных диффузионных слоев при насыщении стали хромом из сублимированной фазы. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 93—97. Авт.: Е. П. Пономаренко, Б. И. Лящинский, С. Я. Панфилова, А. А. Домно.

54817. Тодоров Р. П., Йонкова М. П., Алексиева Т. Г. Влияние режима на эффективность низкотемпературной обработки ковкого чугуна. [Статья из Болгарии]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 117—121. Библиогр.: 7 назв.

Холодное осталивание [деталей] тракторов ДТ-75 и МТЗ-50 на асимметричном переменном токе. — См. 55715.

54818. Шлишевский Б. Э. Установка для термообработки алюминиевых сплавов. — Литейное производство, 1969, № 10, с. 18—19.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.  
Склеивание

54819. Байкова И. П. Влияние соотношения толщин свариваемых встык листов и расстояний между швами на деформации полотен из плоскости. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 324—332.

54820. Байкова И. П., Бородулин А. Д. Влияние сжимающей внешней нагрузки на сварочные деформации и напряжения. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 340—345. Библиогр.: 6 назв.

54821. Глушкова Л. И. Некоторые вопросы низкотемпературной пайки припоями на базе галлия. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 306—312. Библиогр.: 10 назв.

54822. Демянцевич В. П., Софронов А. А. Влияние газовых примесей в аргоне и гелии на формирование и пористость сварных швов при автоматической сварке алюминиевых сплавов плавящимся электродом. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 295—299.

54823. Жигалов Н. Н., Сушкевич М. В. Восстановление изношенных поверхностей чугунных деталей газопламенной наплавкой порошком алюминия. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 15—18.

54824. Копельман Л. А. Влияние термической обработки на хладноустойчивость сварных конструкций из малоуглеродистых сталей. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 312—318. Библиогр.: 7 назв.

54825. Кочергин К. А. Расчет импульсной точечной контактной сварки при любых формах кривой сварочного тока. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 345—350.

54826. Лебедев А. И. Проблема повышения точности сварных конструкций. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 319—324.

54827. Малин В. Е. О миграции углерода из малоуглеродистой стали в хромоникелевый шов за время контактирования твердой и жидкой фаз. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 289—294. Библиогр.: 10 назв.

54828. **Петров Г. Л.** Особенности перераспределения водорода в сварных соединениях сплавов железа и титана. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 275—282. Библиогр.: 15 назв.

54829. **Петров Г. Л., Корчемкин А. Е.** Неоднородность распределения водорода в сварных соединениях титановых  $\alpha$ -сплавов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 282—288.

54830. **Повышение** долговечности деталей газонефтепромыслового и нефтехимического оборудования механизированной наплавкой. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 88—92. Авт.: Я. М. Кершенбаум, Н. Н. Кошелев, Н. А. Прохоров и др.

54831. **Попов В. С.** Деформации при сварке рулонизируемых полотнищ. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 332—339. Библиогр.: 17 назв.

54832. **Рукоусев А. П.** Импульсно-ступенчатый цикл для точечной сварки жаропрочных сталей. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 350—352.

**Ряхин В. А., Мошкарев Г. Н., Яковлев В. В.** Остаточные напряжения в сварных металлоконструкциях строительных и дорожных машин. — См. 54283.

54833. **Щипков М. Д., Гончаров В. Я.** Влияние примесей кислорода в атмосфере аргона на содержание кислорода в металле шва при сварке технического титана. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 299—306. Библиогр.: 5 назв.

## 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

### а - б. Общие вопросы. Детали машин

54834. **Блейшмидт Л. И., Акулич В. К.** О расчете параметров модифицированного глобидного зацепления [червяка]. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 256—260.

54835. **Блейшмидт Л. И., Опарин Г. В.** Применение методов линейной алгебры при исследовании зацеплений в координатной форме. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 260—265. Библиогр.: 6 назв.

54836. **Богданов Б. М., Яровой В. С.** Расчет контактных деформаций и наибольших давлений в телескопических сочленениях, нагруженных изгибающим моментом. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 221—226. Библиогр.: 5 назв.

54837. **Бородин Феликс.** Минуты тянутся долго. [О Невском машиностроит. з-де. Ленинград. Очерк]. — Аврора, 1969, № 3, с. 57—60.

54838. **Виноградов В. Н., Сорокин Г. М., Коротков В. А.** Влияние абразива на природу ударноабразивного изнашивания. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 26—30.

54839. **Гребеник В. М., Мамчиц Е. К.** Влияние различных уровней напряжений на суммарную долговечность деталей. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 174—178. Библиогр.: 6 назв.

54840. **Гуляев К. И., Зильберман Б. Д.** Синтез пространственных зацеплений с точечным контактом по условиям отсутствия интерференции. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 271—274.

54841. **Зубов Н. И.** К определению передаточных функций в четырехзвенном механизме. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 265—267.

54842. **Инерционный** стенд для испытания шинно-пневматических муфт. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 215—217. Авт.: В. С. Поляков, И. Д. Барбаш, И. И. Свечников, В. И. Корнилов.
54843. **Исаев Г. В.** Экспериментальное исследование изменения начального затяга болтов фланцевых соединений при действии переменных нагрузок. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 163—167.
54844. **Каминский В. И.** Исследование сил сопротивления перемещению золотников. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 134, с. 70—83.
54845. **Капустин М. И., Башкарев А. Я.** Влияние вибрации на сопротивление перемещению поверхностных вибротриб. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 203—208. Библиогр.: 7 назв.
54846. **Лаврушин Г. А.** Об оценке несущей способности чугуновых элементов конструкции. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 173—176.
54847. **Матвеев В. В., Рясков В. Л.** Исследование волнистости желобов колец шарикоподшипников. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 9—13.
54848. **Мирзоян С.** Структура рабочих кадров машиностроения Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1969, № 1, с. 16—20. Резюме на азербайдж. яз.
54849. **Новиков Л. А., Петросянц, А. А., Чернобыльский А. Г.** Классификация методов оценки износа деталей машин. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 76—83. Библиогр.: 11 назв.
54850. **О выборе индикатора для оценки износа [деталей машин] нейтронным активационным анализом.** — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 71—75. Авт.: Е. Г. Гарзанов, А. А. Петросянц, Г. И. Рябова, А. Г. Чернобыльский.
54851. **О природе ударного износа металлов.** — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 3—12. Авт.: В. Н. Виноградов, Г. К. Шрейбер, Г. М. Сорокин, Е. Н. Бородин.
54853. **Петровский В. И., Курицын А. Б.** Подшипники скольжения с переменным по толщине слоем свинцовистого сплава. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 6—8. Библиогр.: 5 назв.
54854. **Поляков В. С., Виленский Б. А.** О приближенном методе расчета момента в упругой муфте при приеме нагрузки для агрегата с электроприводом. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 227—230.
54855. **Поляков В. С., Михайлов Ю. К.** К вопросу определения крутильной жесткости и нагрузочной способности полужестких муфт. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 230—236. Библиогр.: 5 назв.
54856. **Поляков В. С., Мясников О. К.** Исследование антифрикционных свойств ситаллов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 236—240.
54857. **Поляков В. С., Свечников И. И.** Методика исследований эластичных муфт с торообразной оболочкой. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 241—244.
54858. **Портативное логическое устройство для технической диагностики машин.** — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 111—116. Авт.: З. Е. Вайнер, К. Н. Каплаухов, В. И. Лисунов, О. И. Соснов.

54859. Тарасюк Е. П., Горбенко В. Л. Влияние твердости при закаливании зубчатых колес на их точность. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 79—82.
54860. Тарасюк Е. П., Горбенко В. Л. Исследование погрешностей цементированных зубчатых колес. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 26—30.
54861. Тимофеев Ю. В. Модификации мальтийских поворотных механизмов. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 46—50.
54862. Тимофеев Ю. В., Громов В. В. Делительные столы с зубчатыми механизмами поворота. — Станки и режущие инструменты (Харьков), 1968, вып. 9, с. 62—66.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

54863. Бездудный В. Г. Башенный кран самоподъемный. — Шахтное строительство, 1969, № 10, с. 20—22.
54864. Гохберг М. М., Деветериков Ю. Л. О расчете крановых алюминиевых конструкций на выносливость. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 185—195. Библиогр.: 7 назв.
54865. Григорьев А. М. О теории транспортирующих горизонтальных труб-баранов с винтовой поверхностью на внутренней стенке. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 139—143.
54866. Зайцев Е. Ф., Иванов А. Н., Капустин М. И. Анализ процесса отбрасывания материала лопастными метателями с горизонтальной осью вращения. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 208—212.
54867. Калихман Г. Л., Уманский Э. С. О влиянии подкрепляющего кльсца на напряженное состояние барабанов ленточных конвейеров. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 40—47.
54868. Мурашов М. В., Григорьев А. М. Метод расчета вертикального винтового конвейера-шнека. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 74—78.
54869. Соловьев А. А., Кийков П. Д. Об уплотнительных устройствах ходовых роликов [конвейеров]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 66—68.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

54870. Абреимов А. П., Риттенберг Г. С. Применение капролина в качестве уплотнения в трубопроводной арматуре [воздушных сетей высокого давления]. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 26—30.
54871. Вайзель Л. Е. Оптимизация параметров вакуумного пневмотранспорта. — Пром. энергетика, 1969, № 11, с. 54—56.
54872. Галимзянов Ф. Г. Расчет характеристики центробежного вентилятора с учетом влияния примыкающего участка сети. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 96—100. Библиогр.: 7 назв.
54873. Коновалов П. П. Особенности расчета и конструирования грунтовых центробежных насосов. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 122—129.
54874. Куприн А. И., Тихонцов А. М., Литвинов В. А. Влияние объемного веса перемещаемых сыпучих материалов на транспортирующую способность открытого потока [при гидротранспорте]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 10, с. 79—85. Библиогр.: 5 назв.
54875. Петросюк М. И., Писковский Г. А. Исследование поля давления широкоугольных камер пневмоимпульсных лотков. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 152—158.

54876. Ступаков К. В. Методика пересчета рабочих характеристик принятого за модель насоса на проектные параметры. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 59, с. 68—74. Библиогр.: 5 назв.

#### д. Приборостроение

54877. Брагин Б. К., Максимова В. Л. О градуировке термомпар типа ПР 30/6 до 1800°C. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 167—170. Библиогр.: 9 назв.

54878. Каяндер М. С. Определение влияния промежуточного смотрового окна на показания пирометров суммарного излучения. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 179—184.

54879. Киренков И. И. Влияние отраженного света на показания пирометров излучения. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 221—229. Библиогр.: 5 назв.

54880. Лапина Э. А. Ослабляющие светофильтры для цветовой пирометрии. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 119—124.

54881. Лапина Э. А. Усовершенствование методики установки температурных ламп. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 115—118.

54882. Гартаковский Д. Ф. Расчет погрешности термомпары от термоэлектрической неоднородности ее электродов. — Тр. метрол. ин-тов СССР, вып. 105, 1969, с. 107—114.

#### е. Звукоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

54883. Березкин А., Левинзон Г. Магнитофон с программным управлением. — Радио, 1969, № 10, с. 49—51, с табл.

### 10. Химическая промышленность

#### а. Общие вопросы

54884. Аношин И. М., Кочубей Ю. И., Мамин В. Н. Предельные потоки в вертикальном ротационном аппарате. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 36—41. Библиогр.: 10 назв.

54885. Балалаев Э. Г. Применение бронированного винилпласта в противокоррозионной практике. [Хим. аппаратостроение]. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1969, № 10, с. 17—18.

54886. Ведерников М. И. Пути уменьшения выделения вредных веществ химического оборудования. — Безопасность труда в промышленности, 1969, № 10, с. 29—32.

54887. Гашкевич В. Б. Интенсификация процесса ректификации на пластинчатой рециркуляционной тарелке. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 23—29. Библиогр.: 6 назв.

54888. Задорожний Б. А. Исследование абсорбции сернистого ангидрида водой на кольцевой струйной тарелке. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 72—79. Библиогр.: 30 назв.

54889. Исследование кинетики разложения бикарбонатов в кипящей воде Каспийского моря. [К опреснению соленых вод.] — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 9—12. Авт.: Ю. А. Колотыгин, Т. И. Поляк, Н. Ф. Аленькин и др. Библиогр.: 7 назв.

54890. Катасонов И. И. Проектировать технологические трубопроводы с учетом рациональных конструкций узлов. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 24—25.

54891. Кириш А. А., Стечкина И. Б., Фукс Н. А. Исследования в области волокнистых аэрозольных фильтров. Экспериментальное определение эффективности волокнистых фильтров в области максимального проскока частиц. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 227—232. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

54892. Красавин В. В. Уровнемер для лопастных перемешивающих устройств. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 65—71.

54893. Мамин В. Н., Аношин И. М., Кочубей Ю. И. О применении решеток в качестве турбулизаторов в аппаратах ротационного типа. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 60—64. Библиогр.: 5 назв.

54894. Рахматов И. За образцовую культуру производства на предприятиях Узбекской ССР. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 1—4.

54895. Ручинский В. Р., Нечаев Ю. Г. Абсорбция с химической реакцией второго порядка в роторном лопастном аппарате. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 53—59. Библиогр.: 11 назв.

54896. Слободяник И. П. К расчету абсорбции с химической реакцией в промышленных аппаратах. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 80—85. Библиогр.: 16 назв.

54897. Слободяник И. П., Григорьев Л. Г. Интенсификация процесса ректификации на кольцевой пластинчатой тарелке. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 30—35. Библиогр.: 13 назв.

54898. Слободяник И. П., Троянов Л. Л. Исследование гидродинамики и массопередачи на конических струйных тарелках. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 42—52. Библиогр.: 9 назв.

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

54899. Влияние высокодисперсных добавок  $\text{SiO}_2$  и  $\text{Al}_2\text{O}_3$  на адсорбционное понижение прочности глин и гранулированных цеолитов. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 281—284. Авт.: А. Т. Слепнева, С. И. Конторович, Б. А. Липкинд и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

54900. Дилатометрические исследования керамических образцов в системе  $\text{Zr}_2\text{—SiO}_2$  при температурах 20—120°C. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 785—786. Авт.: П. П. Будников, А. А. Пашенко, Е. А. Старчевская, В. С. Гумен. Библиогр.: 9 назв.

Исматова Р., Выдрик Г. А. Полупроизводственное опробование электротехнического фарфора из сырья Узбекистана. — См. 54394.

54901. Исследования по получению химически диспергируемой слюды. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 4, № 5, 1968, с. 755—759. Авт.: С. Г. Тресвятский, В. Б. Вишневецкий, И. Н. Годованная и др.

54902. Коваленко В. Н., Михайлянец О. А. Возможность повышения прочности лессо-доломитовых брикетов [для производства минеральной ваты]. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 24—28. Библиогр.: 6 назв.

54903. Крендель А. С. Эффективность использования природного газа в известково-обжигательных печах. — Газовая пром-сть, 1969, № 10, с. 31—34. Библиогр.: 6 назв.

54904. Лукьянова О. И., Сунь Мань-лин. Исследование коллоидно-химических свойств гидросиликатов кальция. Сорбция воды на гидроси-



ликалах, синтезированных из окислов. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 254—260. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

54905. Лушпаева П. П. Методика исследования взаимодействия зооокисных пигментов с портландцементом при гидратации. Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 170—172.

54906. Рояк С. М., Школьник Я. Ш., Орининский Н. В. К вопросу о взаимосвязи структуры доменных шлаков с их вяжущими свойствами. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 105—108. Библиогр.: 6 назв.

54907. Соколов П. К. Применение статистического метода планирования эксперимента для изучения тепловыделения цемента при гидратации. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 128—138. Библиогр.: 11 назв.

54908. Солуянов В. Г. Установка для длительных испытаний хрупких неметаллических материалов при высоких и низких температурах. [Испытание техн. стекла]. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 108—110.

54909. Тацки Л. Н. О составе газовой среды при агломерации суглинков «на гравий». [Производство аглопорита]. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 110—115. Библиогр.: 8 назв.

#### е. Химическая переработка топлива Переработка нефти

54910. Извлечение ароматических углеводородов из узбекистанских газоконденсатов диметилформамидом. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 32—33. Авт.: Т. Мурадов, С. Н. Аминов, Т. Т. Адылсва и др. Резюме на англ. яз.

54911. Использование синтетических смол для изоляционных покрытий трубопроводов большого диаметра. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 7—8. Авт.: А. А. Козловская, А. М. Зиневич, С. К. Носков, Н. Г. Рябчиков.

54912. Мицкевич О. В., Овезов Б. Б., Тимофеев В. А. Косвенные изменения показателей качества нефтепродуктов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1969, № 5, с. 38—44. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

54913. Огульчанский Г. Г. Устройство для поиска трасс и обрывов трубопроводов и кабелей. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 36—37.

54914. Регельман М. А. Некоторые пути сокращения сроков строительства газоперерабатывающих заводов. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 11—12.

54916. Шашкин П. И., Киселев А. А., Брай И. В. Маслорегенерационная установка РТМ-200. — Электр. станции, 1969, № 11, с. 69—72.

#### ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

54917. Алкилирование бензола широкой фракцией  $\alpha$ -олефинов (30—250°C) продукта крекинга нормальных парафинов трансформаторного масла. — Докл. АН АзССР, т. 25, № 7, 1969, с. 20—23. Авт.: М. А. Ашимов, М. А. Мурсалова, С. Е. Канзавели, С. А. Бабаевич. Библиогр.: 6 назв.

54918. Дроздов Н. П., Купцова З. К. Исследования по очистке сточных вод смолоразгонного и бутилацетатного производства методом экстракции. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 58—64. Библиогр.: 9 назв.
54919. Куликов Ю. Л. Улавливание сажи на Волгоградском сажевом заводе. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 10, с. 43—44.
54920. Синтез терпеномалеиновых и терпенофумаровых эфиров многоатомных спиртов. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 25—28. Библиогр.: 11 назв. Авт.: И. И. Бардышев, Л. А. Лабусов, В. С. Шавырин и др.
54921. Скворцова О. В. Получение кетонов каталитической кетонизацией карбоновых кислот. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 36—46. Библиогр.: 15 назв.

### з. Резиновая промышленность

54922. Буракова Н. Н., Эпштейн В. Г., Любезников В. К. Коллоидно-химические особенности усиления синтетических каучуков резорцинформальдегидными смолами. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 182—186. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
54923. Нейман Р. Э., Егоров А. К. Исследование устойчивости и коагуляции синтетических латексов. Особенности коагуляции карбоксилатных латексов. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 265—268. Резюме на англ. яз.
54924. Новый светлый наполнитель для подошвенных резин. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 46—47. Авт.: Е. Н. Теверовская, В. А. Янушкевич, Г. А. Блох и др.
54925. Рубин В. С., Павлов С. А., Агаянц И. М. Исследование влияния технологических параметров вулканизации на свойства пористых резин. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 43—46.
54926. Стацуря Б. Слесари-ремонтники оплачиваются по-новому. [Волжский з-д]. — Соц. труд, 1969, № 10, с. 46—49.
54927. Эмульсии растворов бутилкаучука в водноспиртовых смесях. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 233—238. Авт.: Д. Л. Косгин, Р. М. Панич, Э. Г. Лазарянц и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

### и. Промышленность пластмасс

54928. Алейникова Л. А., Юдин А. В. Исследование устойчивости водных суспензий двуокиси титана. Сообщ. 3. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 39—42. Библиогр.: 5 назв.
54929. Бабилов Д. Ф. Экспериментальное исследование деформаций и пусеющей способности капролона при плоском напряженном состоянии. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 153—156. Библиогр.: 6 назв.
54930. Богданов Б. М., Яровой В. С. Машины для испытания пластмасс на контактную усталость. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 217—220.
54931. Власов В. П. Экспериментальное исследование ползучести и длительной прочности полиэтиленовых труб при переменном и постоянном внутреннем давлении. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 156—158.

54932. Влияние радиации на производные поливинилового спирта. С. общ. 1. Л. С. Дубинина и С. А. Павлов. Рентгенографическое исследование облученных производных поливинилового спирта. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 36—39. Библиогр.: 10 назв.
54933. Влияние температуры на деформируемость химических волокон в области линейной вязкоупругости. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 51—57. Авт.: А. М. Сталевитц, В. Г. Тиранов, К. Х. Лазариди, Л. А. Вольф.
54934. Ехлаков С. В. Выбор муфт для труб из полиолефинов. — Строительство трубопроводов, 1969, № 10, с. 31—33.
54935. Журков С. Н., Левин Б. Я., Савицкий А. В. Высокопрочные полимерные волокна. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 132—135. Библиогр.: 16 назв.
54936. Захаров К. В. Некоторые вопросы анизотропии прочности ориентированных пластических масс. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 143—149. Библиогр.: 8 назв.
54937. Зацепина Т. И., Трапезников А. А., Фролова Е. А. Свойства наполненных полимеров. Влияние молекулярного веса полидиметилсилоксанов на текучесть паст при минимальных напряжениях сдвига. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 207—213. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
54938. Исследование взаимодействия этоксисиланов с поверхностью минеральных наполнителей. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 201—206. Авт.: Ю. В. Жердев, А. Я. Королев, Я. И. Миндлин, Т. В. Менькова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
54939. Исследование структуры смеси поливинилхлорид-полиэтилен. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 42—46. Авт.: Л. Г. Дорофеева, М. Б. Константинопольская, А. А. Авилов и др. Библиогр.: 10 назв.
54940. Каган Д. Ф., Локшин Р. Ф. Критерий качества раструбных сварных соединений труб из полиэтилена высокой плотности. — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 12—14. Библиогр.: 5 назв.
54941. Крымова А. И., Козлова Н. В., Дерябина Р. А. Об агрегативной и седиментационной устойчивости латексов поливинилхлорида. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 239—244. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
54942. Кулезнев В. Н., Кандырин Л. Б. Влияние напряжения сдвига на фазовое состояние смеси полимеров в растворе. Система полистирол-полиизопре-декалин. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 2, 1969, с. 245—249. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
54943. Обищенко Л. Н., Борисенко Л. А., Рыбаков Н. В. Исследование остаточных напряжений, возникающих в стеклопластиках при их изготовлении. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 131—134. Библиогр.: 8 назв.
54944. Обрывко К. Т. Исследование способов сварки пластмасс. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 36—37.
54945. Определение пористости пленочных материалов методом газовой хроматографии. Сообщ. 1. В. И. Чибискова, В. И. Голоулина и В. М. Чесунов. Исследование удельной поверхности пленочных [полимерных] материалов методом газовой хроматографии. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 47—51. Библиогр.: 8 назв.
54946. Смолянинова Н. М., Перлин С. М. Методика исследования длительной прочности стеклопластиков. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 135—137. Библиогр.: 5 назв.

54947. **Шерстнев В. А., Ягн Ю. И.** Исследование деформации и несущей способности полиамидов при циклическом сжатии. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 140—143.

54948. **Шрейбер Г. К., Петровский Б. С., Обищенко Л. Н.** Устройство захвата с поворотным замком для крепления образцов из термопластов при испытании их на растяжение. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1968, вып. 81, с. 148—149.

54949. **Юбилей ученого.** [К 60-летию со дня рождения А. В. Юдина. Специалист в области хим. волокон и кожев. пром-сти]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 167—168.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.  
Фотохимическая промышленность. Жировая  
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

54950. **Абрамов Л. Е., Измайлов С. В.** Уравнение изоопакки при больших временах освещения. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 383—385.

54951. **Молоцкий М. И., Латышев А. Н.** К устойчивости агрегатов F-центров в бромиде серебра. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 380—382. Библиогр.: 18 назв.

54952. **Найдис Ф. Б., Плотникова Н. А.** Использование хлористого свинца — отхода производства униттиола. — Хим.-фармацевт. ж., т. 3, № 9, 1969, с. 52—54.

54953. **Фрунзе Н. К.** Некоторые вопросы фотосинтеза сополимеров сетчатой структуры с образованием рельефных изображений. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 387—389. Библиогр.: 12 назв.

## 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

54954. **Борисов М. В.** О расчете обвязок и формы пучка из бревен на суше под нагрузкой. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 2, с. 15—22.

54955. **Брейтер В. С., Плотников Ю. В.** Трехкомпонентный динамометр. [Применение для замера сил при резании древесины]. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 61—69. Библиогр.: 6 назв.

54956. **Ванеев И. А.** Сплавные предприятия в новых условиях планирования. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 25—26.

54957. **Васильев Б. А.** Леспромхозам — типовые цехи технологической щепы. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 5—8.

54958. **Власов В.** Проблемное обучение при проведении производственной практики [столяров-плотников]. — Проф.-техн. образование, 1969, № 11, с. 7—9.

54959. **Гамов В. В.** Экспериментально-теоретическое исследование зависимости прочности древесностружечных плит от их толщины. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 88—93.

54960. **Гореньков М. П., Чесноков В. Ф.** Влияние ультрафиолетовых лучей на изменение цвета лаковых покрытий древесины. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 66—70. Библиогр.: 5 назв.

54961. Грубе А. Э., Санев В. И., Пашков В. К. Характер изменения температуры по радиусу дисковых пил и влияние температурного перепада на их поперечные колебания. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 60—66.
54962. Дудюк Д. Л. Оптимальные варианты штабелевки и погрузки [древесины]. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 28—29.
54963. Зарецкий М. С., Головков С. И., Цветков Б. С. Шире внедрять энергохимно на лесозаготовках. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 8—10.
54964. Захаров К. В., Мякинин Л. В. О применимости критерия прочности для анизотропных пластмасс к расчету древесины и фанеры. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 150—153. Библиогр.: 7 назв.
54965. К вопросу изучения основных закономерностей изменения твердости пресованной древесины. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 94—95. Авт.: А. В. Апостол, Б. Е. Галичкин, А. С. Беддин, В. В. Воронин. Библиогр.: 5 назв.
54966. Кныш В. А. Тепло- и массообмен в процессе радиационно-конвективной сушки шпона [разных пород древесины] при постоянной скорости. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 75—79.
54967. Кожин В. М. Методика нормирования производственных запасов материалов в леспромхозах. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 128—130.
54968. Ливанов А. П., Лютенко М. Г., Бурлак А. П. Лесовозный ресорный роспуск ТМЗ-9870. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 16—17.
54969. Линьков И. М., Соротокин В. М. Сцепление арматуры с древесиной при склеивании эпоксидно-цементным клеем. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 30—34.
54970. Магдеев Д. М., Сейранов Г. С. Автоматический контроль уровня массы и оборотной воды в бассейнах при производстве древесноволокнистых плит из отходов лесозаготовок. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 98—103.
54971. Нестеренко В. Г. Особенности силового резания сучьев жесткими и гибкими шарнирными резами. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 34—39. Библиогр.: 8 назв.
54972. Новиков В. М., Плохотников Г. А. Стенд для испытания транспортеров [с бревносбрасывателем]. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 14—15.
54973. О влиянии грибов на выход эфирного экстракта из древесины и соотношение его компонентов. [К изготовлению древесноволокнистых плит]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 105—108. Авт.: М. Я. Гашкова, А. П. Шишкина, В. А. Соловьев и др.
54974. Обрядин В. П. Устройство для учета объема древесины весом способом при крановой погрузке. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 90, с. 18—30. Библиогр.: 10 назв.
54975. Парфененко Г. А. Номограммы для определения удельного расхода древесного сырья и смолы в производстве древесностружечных плит. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 85—88. с табл.
54976. Петров А. П. Совершенствовать цены на лесопroduкцию. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 26—27.
54977. Прошутинский С. П., Голубев Б. Н. Опыт расчета техпромфинплана [леспромхоза] на ЭВМ. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 10—11.

54978. **Рахманов С. И.** К расчету фрикционно-приводных бревеносра-  
сывателей. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 29—30.
54979. **Сайчев Ю. Г.** Новая лебедка для лесоплава. — Лесная пром-сть,  
1969, № 11, с. 20—21.
54980. **Сергиенко Ю. К.** Исследование возможности обнаружения вну-  
тренней гнили в крупных лесоматериалах при помощи ультразвука в ус-  
ловиях отрицательной температуры. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проект-  
но-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти,  
1968, 90, с. 70—83. Библиогр.: 7 назв.

54981. **Тарасов А. И.** О влиянии интенсивности рубок и доли эксплу-  
атационной площади на себестоимость древесины в горных условиях. —  
Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 125—127.

54982. **Трухин Э. В.** Новые ленточнопильные станки. [Из опыта  
ФРГ]. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 32—33.

54983. **Тюнин В. П., Красиков В. И.** Опыт создания автоматизирован-  
ного шпалорезного цеха. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 12—14.

54984. **Фломина Е. Е.** К вопросу о механизме фиксации в древесине  
антисептика МХМ-235. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969,  
№ 4, с. 115—116, с табл.

54985. **Цибизов В. С.** Механизация погрузки в Юрюзанском леспром-  
хозе. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 18—19.

54986. **Чекалкин К. А.** О динамике вращения *T*-образного разворотного-  
подающего механизма формовочных машин [для формирования пло-  
тов]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 54—59.  
Библиогр.: 7 назв.

54987. **Черков Б.** Расчет норм и расценок для работы на челюстных  
погрузчиках. [Нотозерский леспромхоз комбината Мурманлес]. — Лесная  
пром-сть, 1969, № 11, с. 11.

54988. **Чивиксин Л. Е.** Исследование энергоемкости и силовых пара-  
метров процесса выборки гнили продольным фрезерованием. — Изв. высш.  
учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 79—85.

54989. **Чуков А. И., Меркачев А. Л.** Механизмы для поштучной пода-  
чи древесины. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 22.

## б. Лесохимическая промышленность

54990. **Бардышев И. И., Веденеев К. П.** К вопросу о химическом со-  
ставе скипидаров из индивидуальных деревьев сосны обыкновенной. — Сб.  
тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ»,  
1968, вып. 19, с. 32—36.

54991. **Бардышев И. И., Веденеев К. П., Струнникова Э. Ф.** Изучение  
состава сульфатных скипидаров методом газо-жидкостной хроматогра-  
фии. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти  
«ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 28—32.

54992. **Виноградов Л. Н., Котенков В. И., Симкина Л. А.** Влияние  
давления прессования и фракционного состава опилок на качество дре-  
веснопекового кокса. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та  
лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 175—176.

54993. **Вишневская Н. М.** Влияние подсоски наружными ранениями на  
смолообразующий аппарат лиственницы сибирской. — Сб. тр. Центр. на-  
уч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968,  
вып. 19, с. 152—159. Библиогр.: 12 назв.

54994. **Гусаков В. Н.** Особенности получения натурального пихтового  
бальзама в промышленных условиях. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и  
проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 160—174  
с табл. Библиогр.: 9 назв.

54995. Дрочнев Я. Г., Бестемьянников Ю. В. Влияние подсочки с серной кислотой на состояние сосновых насаждений. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 76—93. Библиогр.: 13 назв.

54996. Дрочнев Я. Г., Кулагин В. П. Некоторые вопросы технологии подсочки сосновых насаждений. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 64—76. Библиогр.: 16 назв.

54997. Дыскин Б. М. Просмоление древесины при осмолородочке. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 146—152.

54998. Каталитический пиролиз метоксифенолов. [Переработка древесной смолы]. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 51—58. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Л. Н. Виноградов, Г. А. Паничева, М. И. Кравченко и др.

54999. Кулагин В. П., Бирюков Б. И., Потапов А. Г. Смолопродуктивность карр различной ширины при современных способах подсочки. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 93—105. Библиогр.: 19 назв.

55000. Мельниченко З. А., Вишневская Н. М. Просмоление тканей в состоянии смолонесной системы у деревьев сосны обыкновенной подсаживаемых с серной кислотой. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 117—134. Библиогр.: 23 назв.

55001. О передвижении серы и серной кислоты в деревьях сосны обыкновенной, подсаживаемых с химическим воздействием. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 105—116. Библиогр.: 20 назв. Авт.: З. А. Мельниченко, А. В. Соколов, Э. В. Фомина, В. В. Кабанов.

55002. Сангалова Н. А., Кравченко М. И., Уваров И. П. Отстойные смолы термоллиза гидролизного лигнина. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 46—51.

55003. Смирнова Е. Б., Матюнин Н. Р. О некоторых закономерностях реакции гидрирования канифоли. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 4—11. Библиогр.: 10 назв.

55004. Эффективность осмолородочки в зависимости от некоторых лесоводственных и технологических факторов. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ», 1968, вып. 19, с. 135—145. Авт.: Б. М. Дыскин, М. С. Синькевич, М. А. Клинов, М. П. Бондарева.

## 12. Легкая промышленность

### а. Общие вопросы

55005. Лазариди З. И. За прочную деловую связь швейников и текстильщиков. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 36.

### б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

55006. Агаджанов В. Оптовые цены и их влияние на уровень рентабельности предприятий хлопчатобумажной промышленности. (По материалам АзССР). — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1969, № 1, с. 21—24. Резюме на азербайдж. яз.

55008. **Безкостова С. Ф.** Потеря прочности стеклонити при переработке на вязальных машинах с язычковыми иглами. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 134—138.
55009. **Белицын М. Н., Дмитриев С. А.** Влияние различных факторов на структуру синтетических комплексных нитей. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 71—74.
55010. **Бординов В.** Экономический эксперимент и прогрессивные нормы. [Из опыта работы по совершенствованию организации труда и выполнению орг.-техн. мероприятий на Фурмановской прядильно-ткацкой ф-ке № 2]. — Соц. труд, 1969, № 10, с. 119—122.
55011. **Гинзбург Л. Н.** Пути развития текстильной промышленности в следующем столетии. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 7—9.
55012. **Гиршгорн М. С.** Направления развития техники и технического перевооружения шелковой промышленности. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 18—21.
55013. **Глазов М. И., Пимошин А. А.** Влияние влажности серы на электродную зарядку хлопковых волокон и на время релаксации зарядов. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1969, № 5, с. 117—121. Библиогр.: 7 назв.
55014. **Гусев В. Е., Африканов Н. А.** Улучшение структуры волокнистых холстов для нетканых материалов. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 60—62.
55015. **Гусев В. Е., Барабанов Г. Л.** Определение воздухопроницаемости иглопробивных нетканых материалов. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 75—76.
55016. **Джафарова С.** Образование фондов экономического стимулирования на предприятиях шерстяной промышленности Азербайджанской ССР. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1969, № 1, с. 29—34. Резюме на азербайдж. яз.
55017. **Диденко М. А., Садов Ф. И.** Применение симплекс-метода при подборе оптимальной технологии. [Окраска ткани]. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 67—69.
55018. **Ермакова В. М.** Борьба с шумом в ткацком цехе. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 55.
55019. **Жуковский В. Б.** Современные способы дублирования трикотажа. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 83—85.
55020. **Иезуитова Г. Я.** Возможности использования УРИ-2М в цехах браковки готовой ткани. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 63—64.
55021. **Каган В. М., Левашев В. Н.** Опыт использования электронной цифровой вычислительной машины для определения сводных характеристик свойств пряжи. — Текстильная пром-сть, 1969, № 6, с. 79—80.
55022. **Капкаев А.** Производство и переработка ацетатного волокна. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 85—86.
55023. **Ким А. Х., Бородулин А. Ф.** Ящичное питание утком автоматических ткацких станков. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 53—55.
55024. **Клейнерман З. И., Подзенский А. Г.** Рациональные мощности предприятий шелковой промышленности. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 21—23.
55025. **Ковалев Ф. Л., Катков Г. Г.** Перспективы развития техники и технологии в шерстяной и валяльно-войлочной промышленности. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 16—18.



55026. **Кориковский П. К., Самбутова И. В.** Быстрее и более организованно внедрять прядильно-крутильные машины. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 43—47.
55027. **Лейтес Л., Прыткова Г.** Камвольные ткани с лавсаном. — Сов. торговля, 1969, № 11, с. 36—38.
55028. **Макарова Т. А.** Изнашивание вязально-прошивных нетканых полотен при истирании. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 18—22.
55029. **Морозов А. В.** Образование пиллинга на костюмных полульняных тканях с химическими волокнами в зависимости от заполнения. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 34—38. Библиогр.: 5 назв.
55030. **Нуралиев А. Н., Кассирский А. А.** Вопросы переработки тонковолокнистого хлопка машинного сбора. — Хлопководство, 1969, № 11, с. 45—46.
55031. **Павлов Г. Г.** Перспективы использования аэродинамики в текстильной промышленности. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 11—16.
55032. **Поспелов Е. П.** Новое об узорообразовании на кругловязальных машинах. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 129—134.
55033. **Радовицкий В. П., Стрельцов Б. Н., Ляпин А. Г.** Развитие электростатического прядения. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 36—41. Библиогр.: 10 назв.
55034. **Разбаш В. И., Полукаров В. Л.** Прогнозирование направлений производства высокообъемных нитей на основе патетования. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 81—83.
55035. **Рыбальченко В. В., Гуменный Н. А.** Влияние предварительной вытяжки ткани на сопротивление ее истиранию. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 27—31.
55036. **Святославов Н. И.** От «самопрядочной» фабрики Родиона Гликова к фабрике-автомат. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 47—49.
55037. **Симин С. X.** Расчет длины петли при вязании двухфонтурных переплетений. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 124—129.
55038. **Смирнов Г. П., Бершев Е. Н., Сухарев М. И.** Исследование износостойкости материалов с электростатически нанесенным ворсом. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 23—26.
55039. **Структура ультратонких срезов волокон хлопка различной зрелости. —** Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 8, 1969, с. 1717—1721, с табл. Авт.: К. X. Разиков, Э. Д. Тягай, В. И. Садовникова, X. У. Усманов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
55040. **Тарасов С. В.** Перспективы развития техники и технологии льнопрядения. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 41—43.
55041. **Третьякова Н. Я., Антонова Г. А.** Эффективный путь снижения усадки тканей. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 31—34. Библиогр.: 8 назв.
55042. **Фаерман В. Т.** Безниточное соединение тканей с содержанием хлопка. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 65—67.
55043. **Хархаров А. А., Макаровская Н. И.** Крашение высокообъемной пряжи из волокна лезакрил. — Текстильная пром-сть, 1969, № 10, с. 64—65.
55044. **Хасанов О.** Грибоустойчивость модифицированной хлопковой целлюлозы. [К испытанию биостойкости хлопчатобумажной ткани]. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 53. Резюме на узб. яз.

55045. Чуйкова Н. И., Кулагина М. И. Использование корреляционно-го анализа при разработке стандартов на пряжу. — Стандарты и качество, 1969, № 10, с. 20—22. Резюме на англ. яз., с. 110.

в. Швейная промышленность

55046. Беденко В. Е., Сухарев М. И. О тепловом воздействии на нитку в процессе высокоскоростного шитья. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 115—119. — Библиогр.: 8 назв.

55046а. Веселов В. В. Влияние условий хранения тканей с потенциальной несминаемой отделкой на качество швейных изделий. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 119—123. Библиогр.: 5 назв.

55047. Закономерности в оценке допускаемых отклонений в линиях одежды. Сообщ. 1. Л. П. Шершневая и С. И. Русаков. О пороге глазомера и методике проведения эксперимента. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 95—99. Библиогр.: 6 назв.

55048. Карлина К. В., Третьякова Л. И. Определение толщины воздушных прослоек в одежде. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 100—105. Библиогр.: 9 назв.

55049. Колотилова Г. В., Модестова Т. А. Оценка условной жесткости пакетов одежды по величине работы деформации. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 111—114.

55050. Комарова К. Швейным изделиям — высокое качество. [Из опыта работы предприятий Иван. швейного треста]. — Стандарты и качество, 1969, № 9, с. 57—58.

55051. Применение высокочастотного метода сварки при изготовлении швейных изделий из тканей, содержащих химические волокна. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 105—111. Авт.: М. И. Сухарев, В. Е. Романов, Е. С. Левитан и др.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

55052. Айзенкремер А. Оплата труда на конвейерно-поточных линиях [в обувной промышленности]. — Соц. труд, 1969, № 10, с. 35—45.

55053. Андреев В. П., Долженкова А. Г., Николаева Ж. Б. Клей для поливинилхлоридных пленок и винилискожи. [Изготовление кожгалантерейных изделий]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 33—36.

55054. Баскова Н. А., Михайлов А. Н. Обратимость хромрастворительного, хромсинтанового и хромсульфитцеллюлозного дубления. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 69—72. — Библиогр.: 3 назв.

55055. Башарин А. А. Кунцевский кожевенный завод в борьбе за высокую культуру производства. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 48—49.

55056. Безручко Т. Ф. О некоторых закономерностях динамики фондотдачи в обувной промышленности УССР. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 11—17.

55057. Блинов В. И. НОТ на Армавирской колодочной фабрике. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 50—52.

55058. Вульфсон И. И., Марголин В. Е. О влиянии амортизатора ударника обувного пресса на динамику процесса вырубания. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 147—152. Библиогр.: 5 назв.

55059. Гаркавенко С. Ф. Производство перчаточно-рукавичных изделий на предприятиях объединения «Укркожгалантерея». — Кожев. обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 52—54.

55060. Грановская И. Международная специализированная выставка «Обувь-69». [Москва. Сент. — окт. 1969 г.] — Сов. торговля, 1969, № 9, с. 48.

55061. Есина Г. Ф., Страхов И. П., Барамбойм Н. К. Модификация кож гидрофильными полимерами. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 64—67.

55062. Испирия Г. П., Рожок В. Д. К методике планирования рационального использования кожсырья с применением методов линейного программирования. Сообщ. 3. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 3—11. Библиогр.: 5 назв.

55063. Исследование процесса поштучного отделения плоских деталей низа обуви в магазинных загрузочных устройствах вибрационного типа. Сообщ. 1. Г. А. Цискорский и В. Н. Полищук. Условия поштучного отделения деталей. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 143—147. Библиогр.: 12 назв.

55064. Калинин В. И., Кирсанов В. Д. Анализ результатов разуба жестких кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 16—19.

55065. Конструкция и технология одного из видов обуви XVIII в. Сообщ. 2. Ю. П. Зыбин и О. В. Малина. Технология обуви. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 87—89.

55066. Котов М. П., Даниш Л. В., Миханоша Е. С. Применение высших спиртов в производстве юфтовых кож. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 73—76.

55067. Мигляченко А. Ф. Автоматическая запись температуры сваривания кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 27.

55068. Мигляченко А. Ф., Котов М. П. Взаимосвязь между воздухопроницаемостью, пределом прочности при растяжении и влажностью кожи хромового дубления. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 67—69.

55069. Нуриев М. А., Гвоздев Ю. М., Барамбойм Н. К. Исследование прочности клеевого крепления низа обуви при многократном изгибе. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 31—33.

55070. Нуриев М. А., Гвоздев Ю. М., Барамбойм Н. К. Исследование сопротивления ударным нагрузкам клеевых креплений обуви. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 84—86. Библиогр.: 5 назв.

55071. Отопков Г. М., Скачек А. В., Натетков А. А. Исследование совмещенных капрона и полиэтилена для производства каблуков. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 28—31.

55072. Плотникова Л. Г. Миграция полиэфирных пластификаторов из ПВХ пластика для низа обуви в контактирующие клеевые пленки. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 39—42.

55073. Саснаускас К. В., Зыбин Ю. П. О геометрическом моделировании при планировании раскроя обувных материалов. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 81—84. Библиогр.: 6 назв.

55074. Снижение водопроницаемости кож гидрофильными полимерами. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 22—25. — Авт.: Г. Ф. Есина, Ю. П. Балашов, А. А. Головтеева и др. Библиогр.: 8 назв.

55075. Способ обезвешивания — важный фактор съема шерсти. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 20—22. Авт.: Г. Р. Вольперт, Н. Ф. Высокинская, И. М. Майоров и др.

55076. Тимохин Н. А., Драбкина Е. И. Пути использования белковых гидролизаторов, получаемых из отходов кожевенного производства. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 11—13. Библиогр.: 5 назв.

55077. Уруджев Р. С., Кутянин Г. И. Влияние сухого нагрева на температуру сваривания обводненного коллагена (кожи). — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 25—27. Библиогр.: 7 назв.

55078. Цырульников Н. И. Влияние принудительного охлаждения температурных зон обувной литьевой червячной машины на их динамические характеристики. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 158—161.

55079. Шушпанов Ф. А., Шварц А. С. Изыскание оптимального закона перемещения пуансона в процессе вулканизации резинового низа на обуви. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 5, с. 90—94. Библиогр.: 5 назв.

Юбилей ученого. [К 60-летию со дня рождения А. В. Юдина. Специалист в области хим. волокон и кожев. пром-сти]. — См. 54949.

#### д. меховая промышленность

55080. Давлетов З. Х. Длина шерсти меховой овчины и ее влияние на качество полуфабриката. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 293—316. Библиогр.: 26 назв.

55081. Родионов А. М. Пути развития и усовершенствования технологии меха. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 6—11. Библиогр.: 8 назв.

### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

#### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

55082. Кочубеева М. Т., Ямщикова В. А. В центре внимания — НОТ при проектировании [предприятий пищевой промышленности]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 42—45.

55083. Новое устройство для автоматического контроля и регулирования концентрации мляющего раствора [в бутылкомоечных машинах]. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 6—10. Авт.: А. Я. Вайнберг, Л. П. Брусоловский, Л. М. Андросова и др.

55084. Сапронов А. Р. Механизм индикаторного действия цветных веществ [пищевых продуктов] в зависимости от рН. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 21—25. Библиогр.: 10 назв.

#### в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность


55085. Божко В. Г. Сыры высокого качества. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 27—28.

55086. Волкова Ж. А., Немлихер Я. С. Новая установка для непрерывного формирования мягких сыров. [Из опыта завода Альпенхайм. ФРГ]. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 44—45.

55087. Гурьянов А. И., Орасмяе Э., Виппер Ю. Механизация процесса производства творога отдельным способом. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 26—29.

55088. Доильницын Г. В., Тарада А. Г. Об экономической эффективности производства российского сыра. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 30—33.

55089. Доценко Г. Н. Новый типовой проект завода российского ст-ра. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 37—41.
55090. Законов В. А. НОТ на Ялutorовском молочноконсервном ком-бинате. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 35—37.
55091. Кайрюкштене И. П. Новая краска для маркировки тары [в мас-лодельной и сыродельной пром-сти]. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 11—12.
55092. Конырыгин В. С. Об улучшении проектно-сметного дела. [К строительству предприятий мясо-молочной пром-сти]. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 5—7.
55093. Ковалова Н. Г. Развитие молочной промышленности Молдав-ской ССР. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 3—5.
55094. Кочанков Г. А. О необходимости уточнения органолептической оценки качества молочных продуктов. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 23—25.
55095. Лазарева А. В., Горбунов А. В. Производство вареников на Останкинском молочном комбинате. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 32—33.
55096. Ломсадзе Р. Н. Бактериофаг молочнокислых стрептококков в рассольных грузинских сырах. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 13—14. Библиогр.: 8 назв.
55097. Лямзин В. Н. Новый ГОСТ и качество молока [на предприя-тиях молочной промышленности, Донецкая обл.] — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 37—38.
55098. Мерзаметов М. М., Микаилов М. М. Выработка сладкосливоч-ного масла из буйволиного молока. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 14—17. Библиогр.: 14 назв.
55099. Михов В. В., Черкасова Н. М. Обмен опытом эксплуатации автоматов по изготовлению бумажных пакетов и наполнению их молоком. [Всесоюз. семинар по обмену опытом эксплуатации автоматов АП-1Н и А1-АП-2Н. Ленинград. Март 1969 г.] — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 44—46.
55100. Нго Лой, Жукова Н. Д. Способы повышения качества сгущен-ного молока с сахаром. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 13—16.
55101. Николаева О. К. Взбитое масло. [Из зарубежного опыта]. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 43.
55102. Подик П. Ф. Молочная промышленность Львовской области. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 18—20.
55103. Потапов А. С. Бесконтактный датчик для автоматического кон-троля содержания влаги в твороге. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 9—11.
55104. Рубан И. И. Рационализаторская работа на предприятиях [мо-лочной промышленности Луганской области]. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 23—25.
55105. Силинский Ю. С. Расширение производства расфасованного масла. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 34—35.
55106. Сухоруков А. И. Об измерении роста производительности об-щественного труда [на предприятиях молочной промышленности]. — Мо-лочная пром-сть, 1969, № 11, с. 33—36.
55107. Хмелев А. Д. О новом порядке приема и централизованной перевозки молока специализированным методом. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 20—23.
55108. Хмелев А. Д. О сроках введения в действие стандарта на за-готовляемое молоко. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 38.



55109. Чеботарев А. И., Дурова Ж. И., Петина Т. А. Производство брынзы из коровьего молока при использовании ферментного препарата. — Молочная пром-сть, 1969, № 11, с. 10—11.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

55110. Курбатов А. Механизация переработки капусты [на плодоовощных базах]. — Сов. торговля, 1969, № 11, с. 50—54.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

55111. Киселев А. Н., Голубев В. Н. Исследование динамики адсорбции красящих веществ активными углями различной пористой структуры и гранулометрического состава. [Очистка сахарных растворов]. — Сахарная пром-сть, 1969, № 11, с. 12—18 Библиогр.: 10 назв.

55112. Сапронов А. Р., Дунаева К. Н. Инфракрасные и электронные спектры поглощения продуктов щелочного распада инвертного сахара и меланондинов. — Сахарная пром-сть, 1969, № 11, с. 8—11. Библиогр.: 7 назв.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

55113. Аганов А. А. О коньячном производстве в Кыргызской ССР. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 54—55.

55114. Балла В. В. Зерно-картофельным спиртозаводам — постоянные сырьевые зоны заготовок. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 33—34.

55115. Грязнов В. П., Алексеев В. П., Китаева Л. Д. Автоматический контроль процесса ректификации по содержанию ментола в спирте. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 6—8.

55116. Духовный А. И. Пересчет объемов продуктов коньячного производства. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 24—26.

55117. Евсейчик Б. И., Николаева И. В., Гинтовт В. Ю. Влияние длительности сезона производства на основные технико-экономические показатели работы спиртовых заводов. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 29—32.

55118. Забродский А. Г., Кононюк А. Е. Подбор насосов регулируемой производительности для кислот и других агрессивных жидкостей. [К производству кормовых дрожжей]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 25—27.

55119. Исаева Т. С., Макеева А. Н., Ошмян Г. Л. Адсорбция сахаров активным углем из водно-спиртовых растворов. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 16—18.

55120. К 75-летию В. А. Зарубина. [Специалист в области виноделия]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 57, с портр.

55121. Клячко Ю. А., Дехтяренко Н. Г. Влияние ликеро-водочных изделий на коррозионную стойкость сталей. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 18—20.

55122. Коротков В. С., Баженов П. Д., Ореханов В. З. Установка УКС-3М [для получения красных сухих виноматериалов]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 46—49.

55123. Лобуныко Н. А. Схема автоматизации термообработки вина. Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 55—56.

55124. Лютых К. Г., Забигаило Л. Д. Производство игристых напитков на заводах Ростовского треста пиво-безалкогольной промышленнос-ти. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 40—41.

55125. Попов Е. М., Зотов Я. В., Калиниченко Л. В. Переработка картофеля на Рязанском загородном спиртовом заводе. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 34—38.

55126. Родопуло А. К., Беззубов А. А., Мачарашвили Г. И. Методы выделения летучих веществ, обуславливающих букет вина. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 21—24.

55127. Рывкин В. Л., Филиппов А. М., Соколова Д. И. О расширении производства красных столовых вин в Крыму. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 51—54.

55128. Славуцкая Н. И., Сальникова Г. М., Яшин Я. И. Газохромографический анализ в водочном производстве. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 12—15.

Тюрина Л. В., Тюрин С. Т. О сульфатной коррозии железобетонных резервуаров [для вина]. — См. 54263.

55129. Харин С. Е., Книга А. А., Сорокина Г. С. Физико-химические свойства трехкомпонентных растворов из воды, этанола и изобутанола (гомогенная область). [К технике перегонки и ректификации спирта]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 9—12.

#### 14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

55130. Бирюкова Т. С., Шитова А. Е., Ромашов И. И. О влиянии лаковых покрытий на акустические свойства деки. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1969, № 11, с. 22—23.

55131. Воробьев Г. Комбинированные охотничьи лыжи. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 10, с. 32—33.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

55132. Абзаев И. А., Кузаков П. К. Размещение и специализация сельского и промыслового хозяйства Европейского и западной части Азиатского Севера. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонит.: 1967], т. 15, с. 3—10.

55133. Ильин С., Орехов В. Расширенное воспроизводство в колхозах. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 19—27.

55134. Кузнецов И. Праздник тружеников деревни. (Ко Всесоюз. Дню работников сел. хоз-ва). — Агитатор, 1969, № 18, с. 24—27.

55135. Кузовлев Д. М. Земля и люди. Записки пред. колхоза [«Заря». Шексин. район. Вологод. обл.] — Наш современник, 1969, № 11, с. 94—118. — Окончание. Начало: № 10.

55136. Пузанов Иван. Сыновья и пасынки. [Проблемы развития с.-х. производства сев. районов страны]. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 252—260.

55137. Скоропанов С. Колхозная демократия и производство. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Агитатор, 1969, № 18, с. 51—53.

55138. **Ходячий Ф. З.** Некоторые вопросы подъема культурно-технического уровня колхозного крестьянства при переходе от социализма к коммунизму. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 62—77. Библиогр. в подстроч. примеч.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

55139. **Асмолов П., Негода Б.** Хозрасчет улучшает использование техники. [Совхоз им. Петровского, Днепропетр. обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 46—48.

55140. **Тарасов Г. М., Шапран Ю. М., Правдивцев Л. Ф.** К вопросу о равномерности загрузки специализированных ремонтных предприятий. [«Сельхозтехника». Ставроп. край]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 24—29.

55141. **Чалаганидзе Ш.** Механизаторы Грузии — к ленинскому юбилею. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 9—11.

### б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

55142. **Авербух С.** Новый способ мойки тракторов. [Из опыта специализир. ремонтной мастерской при Казатин. район. объединении «Сельхозтехника»]. — Техника в сел. хоз-ве, 1968, № 11, с. 55—57.

55143. **Балашова Т.** Машина для очистки парников. [УРП-1,4. Описание конструкции]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 36.

55144. **Бугайченко Н. В., Мирошниченко В. Ф.** К вопросу о К. П. Д. навесных плугов. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 125—147.

55145. **Власов Ю. А.** Исследование выносливости приводных цепей сельскохозяйственных машин. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 99—101.

55146. **Гущин В., Герасимов Г., Садыков Б.** Ремонт комбайнов на открытых площадках. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 68—69.

55147. **Кандиев Ю. С.** Результаты испытания пневматического разбрасывателя минеральных удобрений. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 117—118.

55148. **Маммаев З., Клокова М.** Машина для строительства осушительных ложбин. [Описание конструкции]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 27—28.

55149. **Новиков В., Ромашов В., Елагин В.** Эффективность новых методов окраски [деталей тракторов и комбайнов. Из практики ремонтных предприятий «Сельхозтехника»]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 75—78.

55150. **Новоходский Н. С., Сушкевич М. В.** Повышение износостойкости бичей барабанов самоходных комбайнов борированием. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 3—7.

55151. **Обыденов А.** Когда машины на стоянке. [К вопросу о правильной организации техн. обслуживания и хранения с.-х. техники]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 44—45.

55152. **Очистка деталей от смолистых отложений препаратом АМ-15** [в условиях ремонтных мастерских «Сельхозтехника». Консультация]. —



Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 51—53. Авт.: В. Барыльник, А. Семёнова, Б. Нефедов и др.

55153. Палишкин Д. А., Семенов В. Ф. К вопросу повышения скоростей рассадопосадочных машин. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 149—154.

Сысоев П., Купчинов Б., Акулич Н. Основные виды износа полимерных подшипников [в тракторах и с.-х. машинах]. — См. 55710.

55155. Точилин В. Игольчатая борона БИГ-3. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 35.

55156. Установка для предпускового разогрева тракторов. [К уходу в зимнее время]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, 11, с. 41—44. Авт. В. Усенко, В. Трондин, Ю. Булгаков, А. Ширков.

55157. Шмелев В., Матаев В. Перевод моечной машины МД-2 на электроподогрев. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 33—34.

55158. Юдин М. И. Исследование обменного фонда агрегатов для обменных технических пунктов. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 30—32.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

55159. Абдулрагимов Т. И. Итоги и перспективы в области мелiorации. — Хлопководство, 1969, № 11, с. 1—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

55160. Адерихин П. Г., Протасова Н. А. Иод в почвах Центрально-Черноземных областей. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 53—60. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

55161. Адерихин П. Г., Тихова Е. П. Сера в черноземах и серых лесных почвах Центрально-Черноземной полосы. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 121—127. Библиогр.: 20 назв.

55162. Алышбаев Б. Рост и развитие [сельскохозяйственных] растений в высокогорных условиях Сусамыра. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 46—57. Библиогр.: 15 назв.

55163. Амарян Л. С., Базин Е. Т. Изменение водных свойств торфяно-болотных почв под влиянием уплотнения. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 73—77. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

55164. Ачканов А. Я. О доступной влаге в скелетных почвах. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 131—134. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

55165. Бензимидазолы — новый класс регуляторов роста растений. Агрохимия, 1969, № 11, с. 161—164. Авт.: Ч. Ш. Кадыров, М. Н. Косьяковская, А. Т. Аюпова и др. Библиогр.: 7 назв.

55166. Богданов Н. И., Воробаева З. И. Mn—Fe-конкреции в западно-сибирских черноземах как показатель их гидроморфности. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 3—16. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

55167. Гаель А. Г., Хабаров А. В. Об особенностях почвообразования на песках Хреновского бора. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 17—31. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

55168. Гладкина Т. С. Изменение вредоносности сусликов в новых земледельческих районах. — Тр. ВНИИ защиты растений, вып. 30, 1969, с. 47—64. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 61—63.

55169. Гладкина Т. С. Изменение распространения и численности мышевидных грызунов после освоения целинных земель. — Тр. ВНИИ защиты растений, вып. 30, 1969, с. 65—104. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 101—104.

55170. Грати В. Г. Биология цветения некоторых видов пырея, произрастающих в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 45—51. Библиогр.: 6 назв.
55171. Гродзинский Д. М., Гудков И. Н. Пути защиты и восстановления растений при поражении ионизирующей радиацией. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 147—156. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 80 назв.
55172. Данильчук П. В., Яценко Г. К., Склифасовский В. А. Устройство для выращивания растений в водной культуре при изучении корневых систем в целях селекции и семеноводства. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 12—14. Библиогр.: 18 назв.
55173. Дубиковский Г. П. Функции распределения агрохимических показателей в дерново-подзолистых почвах БССР. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 86—92. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
55174. Дубинин А. П., Остапенко В. И. Опытническая работа [по курсу «Селекция и семеноводство». Мичуринский совхоз-техникум им. Мичурина]. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 17—18.
55175. Егоров В. П., Кривонос Л. А. Изменение агрохимических свойств черноземов Зауральской лесостепи под влиянием высокой культуры земледелия. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 113—120. Библиогр.: 17 назв.
55176. Завадский В. П. Особенности действия производных триазина на мощном черноземе. [К хим. защите с.-х. растений от сорняков]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 10—11. Библиогр.: 8 назв.
55177. Зайдельман Ф. Р., Оглезнев А. К. Диагностическое значение морфологических признаков оглеенных почв. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 31—46. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
55178. Зинченко А. И. Агрохимические свойства наплков р. Оки. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 131—135. Библиогр.: 5 назв.
55179. Зражевский А. И., Назаренко Г. В. Влияние физического состояния пахотного слоя почвы на развитие культурных растений. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 61—73. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.
55180. Калашников А. А., Лисунов В. И. Дальность полета струи при работе дождевальных дальнеструйных машин типа ДДН-45 в условиях ветреной погоды Ставрополя. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 47—52. Библиогр.: 5 назв.
55181. Калашников А. А., Лисунов В. И. Распределение дождя на площади при поливе дождевальной дальнеструйной машиной ДДН-45 в условиях ветреной погоды Ставропольского края. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 53—60. Библиогр.: 5 назв.
55182. Кандиев Ю. С., Чертов В. Г., Владычанский А. Н. Применение пневматики для внесения минеральных удобрений в почву. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 89—100. Библиогр.: 8 назв.
55183. Кондратьев И. Г., Подколзина Г. В. Действие мочевины в полевых опытах. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 15—23. Библиогр.: 14 назв.
55184. Королев Л. И., Старосельский Я. Ю. Влияние гербицидов на изменение фитоценозов. [К борьбе с сорняками]. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 155—160.
55185. Лабий Ю. М. Валовое содержание микроэлементов в почвах Ивано-Франковской области. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 25—30.
55186. Левин Я. К. Исследование притока воды в горизонтальную дренаж при промывках засоленных земель. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 39—42.

55187. Лелеко З. А. Определение запасов продуктивной почвенной влаги в зимне-весенний период (по методу Неговелова). — Почвоведение, 1969, № 11, с. 126—130. Резюме на англ. яз.

55188. Лисица В. Д., Тихонов С. А. О трансформации биотипа в дерново-подзолистых почвах. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 98—106. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

55189. Ляпин А. Н. Опыт применения электронно-вычислительной машины «Урал-1» при проектировании планировки [орешаемых земель]. — [Тр.] Ташк. ин-га инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1958, вып. 29, с. 48—61.

55190. Манорик А. В., Маличенко С. М. Влияние симметричных транзитов на активность фосфатазы и уреазы в почве. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 173—178. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

55191. Махонина Г. И. Влияние водных экстрактов из растительного материала на подвижность ртути в почвах. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 116—120. Перед текстом авт.: Г. И. Махонина [!]. — Библиогр.: 11 назв.

55192. Мирошниченко В. Ф., Чертов В. Г. Загрузчик самолетов минеральными удобрениями и эффективность его применения. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 55—69. Библиогр.: 11 назв.

55193. Мокеева Т. М., Мейер М. Н. Влияние сельскохозяйственного освоения целинных земель на грызунов и птиц в Тувинской АССР. — Тр. ВНИИ защиты растений, вып. 30, 1969, с. 105—139. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 136—138.

55194. Насыпайко И. Г. Методика определения расхода топлива как показателя к расчету специализированной технической службы [при выполнении полевых работ]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 65—67.

55195. Поляков И. Я. Приспособительная изменчивость грызунов. [К защите с.-х. растений от грызунов]. — Тр. ВНИИ защиты растений, вып. 30, 1969, с. 5—46. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 42—45.

55196. Пономарев Г. С. О состоянии и перспективах внедрения в производство результатов научно-исследовательских работ Института физиологии растений АН УССР. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 211—214.

55197. Сидорина Л. В. Эффективность фосфатов аммония из различного сырья. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 24—30.

55198. Симаков В. Н., Трунгев А. Г., Хантулев А. А. Почвоведение и агрономия в университете. [К истории развития с.-х. кафедры при Ленингр. гос. ун-те им. Жданова]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 120—139. Резюме на англ. яз.

55199. Синельников Ю. И. Пути интенсификации севооборотов хлопкосеющих хозяйств. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 75—86. Библиогр.: 18 назв.

55200. Соколова Т. А., Шостак Р. В. О выветривании диоктаэдрической слюды в подзолистой почве. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 106—115. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 32 назв.

55201. Танский В. И. Влияние изменения кормового режима после освоения целинных земель на динамику численности насекомых. — Ж. общей биологии, т. 30, № 2, 1969, с. 157—164. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 163.

55202. Усенко Ю. И. Изменение некоторых элементов плодородия в черноземах в зависимости от характера основной обработки. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 78—85. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

55203. **Чеклина В. Н.** О влиянии фитотоксичной супеси на некоторые свойства чернозема. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 120—126. Резюме на англ. яз.

55204. **Черепков Н. И.** Об использовании азота из совместно примененных растительных остатков и минеральных удобрений. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 31—34.

55205. **Чертов В., Кандиев Ю.** Состояние и перспективы развития системы машин для механизации внесения минеральных удобрений в хозяйствах Ставропольского края. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 101—113. Библиогр.: 16 назв.

55206. **Чундерова А. И., Зубец Т. П.** Активность фосфатазы в дерново-подзолистых почвах. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 47—53. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

55207. **Чуркин К. Г.** Баланс азота, фосфора и калия в земледелии Уральского зоны. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 64—69. Библиогр.: 18 назв.

55208. **Шеслер Е. Г.** О промывках засоленных земель в совхозе «Чалдовар». — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 146—154.

55209. **Шилова Е. И.** Заслуги университетских естествоиспытателей в развитии сельского хозяйства России. [О работах ученых Петербург. ун-та в области агротехники и почвоведения]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 3. Биология, вып. 1, с. 140—149. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

55210. **Александрович Ф. Н., Владычанский А. Н.** О влиянии скорости движения жатки ЖБА-3, 5 с цепочно-трубчатым мотовилом (ЦТМ) на потери урожая при уборке гороха. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 71—80.

55211. **Афанасьева Т. А.** Внекорневая подкормка овса минеральным азотом в условиях Норильска. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 357—363. Библиогр.: 17 назв.

55212. **Батенко А. И., Сорокина З. Ф.** Влияние видов и доз удобрений на гидрохимический режим рисовых чеков. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 194—203. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

55213. **Батенко А. И., Сорокина З. Ф.** Разведение рыбы как способ борьбы с сорняками на рисовых чеках. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 204—206. Резюме на англ. яз.

55214. **Булаткин Г. А.** Содержание питательных веществ в выщелоченном черноземе Тамбовской области и действие минеральных удобрений на урожай и качество озимой пшеницы. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 100—106. Библиогр.: 12 назв.

55215. **Вергий С. А., Малюга Н. Г.** Роль ранневесенней и поздней подкормок в повышении урожая и качества зерна озимой пшеницы. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 44—53.

55216. **Влияние серы** на морфологическое и анатомическое строение, физиологические и биохимические показатели растений гороха. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 128—130. Авт.: А. Н. Бугакова, В. И. Белева, А. К. Тулунина, В. Т. Топчиева. Библиогр.: 7 назв.

55217. **Егорова Л. Д., Вывалько И. Г.** О содержании свободных аминокислот в растениях сои, выращиваемых в разных условиях. водообес-

- печения. — Физиология и биохимия, культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 186—190. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
55218. Кардиналовская Р. И. Опыт оценки агрохимических свойств почвы [под кукурузой] в связи с ее окультуриванием. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 107—112. Библиогр.: 9 назв.
55219. Клименко В. Г., Ткаченко Р. И. Исследования белков созревающих семян гороха. — Физиология и биохимия, культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 167—172. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
55220. Лебедев С. И. О продуктивности фотосинтеза посевов озимой пшеницы в условиях орошения. — Физиология и биохимия, культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 128—133. Резюме на англ. яз.
55221. Маргна У., Оттер М. Влияние АТФ и неорганических фосфатов на образование антоцианов в проростках гречихи. — Изв. АН ЭССР, т. 18, Биология, № 4, 1969, с. 430—433.
55222. Мирошниченко В. Ф. Механизированная уборка сорго. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 3—23. Библиогр.: 12 назв.
55223. Мирошниченко В. Ф., Покатаев В. А., Дворников В. И. Результаты комплексного уничтожения клопа-черепашки во время уборки урожая. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 25—54. Библиогр.: 16 назв.
55224. Морару К. В. Содержание белка в зерне и «сила» муки у пшениц с различными морфо-биологическими признаками. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 139—146. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
55225. Нежнев Ю. Н. Питательный режим светло-каштановых почв в звене севооборота пар — озимая пшеница. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 97—99.
55226. Олейникова Т. В., Несчетная Л. Н. Влияние продолжительности действия засухи на состояние воды в листьях растений некоторых видов пшеницы, различных по степени засухоустойчивости. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 5—7.
55227. Омельянец В. М. Особенности ферментативной активности в созревающем зерне гибридов кукурузы. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 179—182. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
55228. Пегербургский А. В., Тормасова Е. Е. К изучению физиологического влияния ванадия на горох. — Физиология и биохимия, культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 115—120. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
55229. Рабец В. С. Влияние удобрений на белковую продуктивность различных сортов озимой пшеницы. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 54—60. Библиогр.: 15 назв.
55230. Резникова Л. Г. Биология цветения сортов озимой пшеницы в условиях Краснодара. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 7—9. Библиогр.: 8 назв.
55231. Рейнгард Т. А., Воловик О. И., Полищук А. И. Исследование фотофосфорилирования во фрагментах хлоропластов гороха. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 134—138. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
55232. Рзаев А. И. Влияние удобрений на урожайность и качество зерна озимой пшеницы. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 61—63.
55233. Сайтбурханов Ш. Р. Результаты испытания гербицидов на посевах овса в Норильске. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 365—369.

55234. Слухай С. И. Некоторые вопросы водного режима растений кукурузы. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 157—166. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 73 назв.
55235. Стасевская И. П., Калинин Ф. Л. Белковые фракции клеточных ядер проростков пшеницы при ингибировании ростовых процессов пониженными температурами. — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 183—185. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
55236. Хрестенков А. П., Всяких А. Г., Шуваев И. С. Некоторые вопросы агротехники зерновых колосовых культур на полуобеспеченной богаре юга Киргизистана. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 108—125.
55237. Хрестенков А. П., Шуваев И. С. К вопросу весеннего боронования озимой пшеницы в зоне недостаточного увлажнения юга Киргизии. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 102—107.
55238. Цитович П. Г. Почвенно-мелиоративные условия рисовых совхозов КК АССР. — [Тр.] Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 29, с. 128—131.
55239. Чеботарь А. А. О лизосомоподобных структурах в клетках корневого чехлика *Lea mayis* [кукурузы]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 90—91. Библиогр.: 6 назв.
55240. Чеботарь А. А. Ультраструктура мужского и женского гаметофитов, пыльцевой трубки и вопрос двойного оплодотворения растений [кукурузы]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 87—89. Библиогр.: 10 назв.
55241. Челак В. Р. Изучение мейоза у полиплоидных видов пшеницы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 52—55, с табл. Библиогр.: 6 назв.

#### б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

55242. Бедненко М. И., Писаренко Г. Н., Олейников П. С. Досушка трав принудительным вентилированием. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 106—110.
55243. Владычанский А. Н., Писаренко Г. Н. Искусственная сушка трав. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 81—88.
55244. Лой Н. П. Сорные растения посевов люцерны Сурхандарьинской области. — Докл. АН УзССР, 1969, № 9, с. 51—52. Резюме на узб. яз.
55245. Небольсин А. Н., Небольсина З. П. О регулировании содержания микроэлементов в кормовых растениях. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 141—147. Библиогр.: 21 назв.
55246. Суровикина В. И. К вопросу интродукции горчицы белой в условиях Норильска. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 347—356. Библиогр.: с. 355—356.
55247. Тарковский М. И., Сенаторова В. Г. Эффективность минеральных удобрений на сенокосах и пастбищах в зависимости от содержания в почве доступных растениям форм фосфора и калия. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 35—43.
55248. Тимофеев В. В., Суровикина В. И. Некоторые вопросы возделывания редьки масличной на Енисейском Севере. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 331—336. Библиогр.: 12 назв.
55249. Шинкарев И. П., Кузубов И. Е. Сравнительная эффективность рядкового внесения сложных удобрений под яровую вику. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 165—169.



55250. **Алышбаев Б.** Действие кобальта на водный режим и сахарной свеклы. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 57—64. Библиогр.: 10 назв.
55251. **Бузанов И. Ф., Маковецкий К. А.** Влияние температуры корнеобитаемой среды на физиологические процессы и продуктивность сахарной свеклы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 2—4. Библиогр.: 38 назв.
55252. **Карамышев В. П.** О некоторых вопросах интенсификации хлопководства. — Хлопководство, 1969, № 11, с. 14—17.
55253. **Кравченко Ю. С.** Основные итоги и задачи селекционной работы с эфирномасличной розой и лавандой. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 259—262. Резюме на англ. яз.
55254. **Макимова Л. П., Аветян Е. М., Мохначев И. Г.** Влияние влагообеспеченности почвы на химический состав табака и его дыма. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 136—140. Библиогр.: 25 назв.
55255. **Машанов В. И.** Основные методы и результаты интродукции и селекции эфирномасличных культур в Никитском саду. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 195—207. Резюме на англ. яз.
55256. **Мещеряк Г. И.** Опыт интродукции гладыша щетинистоволосистого (*Laserpitium hispidum* M. B.) в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 39—44. Библиогр.: 7 назв.
55257. **Ротару А. И., Иванова Б. И.** Влияние минеральных удобрений на урожайность и содержание алкалоидов у мака масличного сорта Нювинка-198. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 70—72.
55258. **Тамман А. И., Коновалов Н. Д.** Действие и последствие различных форм фосфорных удобрений [на урожайность сахарной свеклы] на выщелоченном черноземе Тамбовской области. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 70—72.
55259. **Фотосинтез сахарной свеклы в условиях орошения на юге Украины.** — Физиология и биохимия культурных растений, т. 1, вып. 2, 1969, с. 202—210. Авт.: А. С. Оканенко, А. М. Кекух, Б. А. Митрофанов и др. Резюме на англ. яз.
55260. **Хусайнов Р. Х.** Особенности накопления сухого вещества у хлопчатника. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 87—101. Библиогр.: 24 назв.
55261. **Штойко Д. А., Нонь А. К.** Эффективность удобрения сахарной свеклы при орошении на юге Украины. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 73—78.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

55262. **Афанасьева Т. А., Берсон Г. З.** Физиологическая оценка жизнеспособности огурцов и томатов в теплицах. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 313—319. Библиогр.: 5 назв.
55263. **Берсон Г. З.** Опыт и перспективы использования геотермального тепла в овощеводстве защищенного грунта на Крайнем Севере. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 291—303.
55264. **Вишневская Г. И.** Перспективные сорта огурцов для теплиц Крайнего Севера. (На опыте Норильского совхоза). — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968, [колонтит.: 1967], т. 15, с. 321—325.
55265. **Гилис М. Б., Лищак Л. П.** Влияние питания на содержание и распределение азота, фосфора и калия в растении картофеля на торфяных почвах. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 85—91. Библиогр.: 11 назв.

55266. **Джебраилов М. Г., Гамбарян А. Е.** Влияние различных субстратов в гидропонике на урожай и качество томатов. — *Агрехимия*, 1969, № 11, с. 170—172.

55267. **Конюшина С. Б., Сайтбурханов Ш. Р.** Перспективные сорта картофеля для Енисейского Севера. — *Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера*, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 327—330.

55268. **Кособоков Г. И., Чернецова Е. А.** Влияние световых режимов на биосинтез сахаров в овощных растениях. — *Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук*, 1969, № 11, с. 17—19. Библиогр.: 16 назв.

55269. **Курилов А. И., Камаев И. Н.** Выращивание рассады и овощей в гидропонной установке с циркуляцией питательного раствора при светокультуре. — *Тр. Ставроп. с.-х. ин-та*, 1968, вып. 30, с. 132—133.

55270. **Лудникова Л. А.** Ростовые вещества партенокарпических плодов томатов. — *Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук*, 1969, № 3, с. 79—80.

55271. **Опыт** получения высоких урожаев огурцов в совхозе «Тепличный» (г. Воркута). — *Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера*, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 305—311. Авт.: Г. З. Берсон, П. Ф. Торопов, В. А. Шестацкий, Ф. А. Шконда.

55272. **Петрухина Н. И., Васильева Л. П.** Особенности развития потомства огурцов, полученных при ограниченном опылении своей пыльцой с добавлением пыльцы тыквы. — *Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук*, 1969, № 11, с. 15—17.

55273. **Штраусберг Д. В.** Значение интервалов между опрыскиваниями для питания и роста томатов в аэропонике. — *Агрехимия*, 1969, № 11, с. 148—154.

55274. **Янушевич З. В., Григоровская М. В., Литвинова В. С.** Гибридизация сортов томатов с высоким содержанием каротина. — *Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук*, 1969, № 3, с. 13—21. Библиогр.: 17 назв.

д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

55275. **Бодруг М. В.** Виды шалфея, произрастающие в кодрах Молдавии. — *Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук*, 1969, № 3, с. 73—75.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

55276. **Арендт Н. К.** Использование апомиксиса в селекции инжира. — *Тр. (Никит. ботан. сад)*, т. 40, 1969, с. 95—120. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 119—120.

55277. **Волосенко А. Н.** Принципы подбора пар при межвидовой гибридизации клематиса. — *Тр. (Никит. ботан. сад)*, т. 40, 1969, с. 252—254. Перед текстом авт.: А. Н. Волосенко-Валенис. Резюме на англ. яз.

55278. **Гельфандбейн П. С., Муханин В. Г.** Формирование плодовых деревьев при интенсивном садоводстве. — *Садоводство*, 1969, № 11, с. 17—19.

55279. **Головин В. В., Максимов П. Н.** О морозостойкости Уссурийской груши. — *Садоводство*, 1969, № 11, с. 22.

55280. **Голодрига П. Я., Дубовенко Н. П., Трошин Л. П.** Сорта винограда для производства красных вин в Крыму. — *Виноделие и виноградарство СССР*, 1969, № 8, с. 27—31.



55281. Гончаров П. В., Потапов А. П. Научная организация труда в садоводстве. На примере совхоза «Агроном». Липец. обл.] — Садоводство, 1969, № 11, с. 14—15.
55282. Гордский А. П. Прогрессивные формы материального стимулирования [труда в садоводстве. На примере хоз-в Ставроп. и Краснодарского краев]. — Садоводство, 1969, № 11, с. 10—12.
55283. Гречишкин А. «Уклодопитомник» и его задачи. [Специализир. трест плодopитомнических совхозов УССР]. — Садоводство, 1969, № 11, с. 24.
55284. Ежов В. П. В совхозе «Романово». [О работе специализир. садово-огородной бригады. Зеленогр. район Калинингр. обл.] — Садоводство, 1969, № 11, с. 7—8.
55285. Елманов С. И., Яблонский Е. А., Шолохов А. М. Анатомо-морфологические и физиологические исследования цветковых почек абрикоса в связи с их зимостойкостью. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 65—79. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
55286. Еремеев Г. Н. Методика определения засухоустойчивости плодовых и других растений лабораторно-полевым методом. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 263—267. Резюме на англ. яз.
55287. Еремин Г. В. Особенности зимнего развития косточковых культур и их наследование при отдаленной гибридизации. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 225—228. Резюме на англ. яз.
55288. Ефимов В. Н., Лятоха Г. П. Обе отрасли рентабельны. [Развитие садоводства и молочно-мясного животноводства в совхозе «Неманский». Калинингр. обл.] — Садоводство, 1969, № 11, с. 4—6.
55289. Жунгиету И. И. Морфология куста вишни Бессея — *Cerasus besseyi* (Bailey) Soc. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 83—86.
55290. Забелин И. А. Интродукция и селекция цветочных растений в ксеротермических условиях на примере Крыма. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 185—193. Резюме на англ. яз.
55291. Забранская О. А. Пути улучшения сортимента алычи в Крыму. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 236—239. Резюме на англ. яз.
55292. Здруйковская-Рихтер А. И. Культура зародышевой плодовой растений *in vitro* как метод селекции. [Опыты с семенами черешни и персика]. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 121—144. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 142—144.
55293. Иванов В. На западе страны. [Садоводство в Калинингр. обл.] — Садоводство, 1969, № 11, с. 3—4.
55294. Кальниблочный В. Главная отрасль. [О развитии виноградарства в совхозе «Цветущая Молдавия». МССР]. — Садоводство, 1969, № 11, с. 28—29.
55295. Клименко В. Н. Селекция садовых роз на юге СССР. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 165—184. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
55296. Коадэ В. С. Фиксация и заливка тканей ягод винограда для изучения в электронном микроскопе. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 56—60, с табл. Библиогр.: 9 назв.
55297. Коровин В. А. Отчего может снижаться урожайность [яблони. О несовместимости привоя и подвоя]. — Садоводство, 1969, № 11, с. 25.
55298. Костина К. Ф. Селекционное использование сортовых фондов абрикоса. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 45—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 61—62.

55299. Кузнецова Е. Г. Как повысить урожай земляники. [Опыт совхоза им. Ленина. Моск. обл.] — Садоводство, 1969, № 11, с. 36—37. Авт. указан. в огл.

55300. Лагутинская Н. А. Варьирование агрохимических показателей в почвах под виноградниками. — Почвоведение, 1969, № 11, с. 93—97. Резюме на англ. яз.

55301. Лагутинская Н. А., Самсонов А. М. Удобрение маточников подвойных виноградных лоз на южных суглинистых черноземах Украинской ССР. — Агрохимия, 1969, № 11, с. 92—95. Библиогр.: 7 назв.

55302. Маркин М. И. Виноград на песках. [Полевые опыты Нижнеднепров. науч.-исслед. станции]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 31—36.

55303. Механизация обрезки кроны сливы. — Садоводство, 1969, № 11, с. 16—17. Авт.: В. Г. Кужеленко, А. С. Короид, П. М. Комиссаров, Н. И. Дроздов.

55304. Милешко А. Ф. К вопросу о выведении новых зимних сортов груши в условиях Крыма. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 245—248. Резюме на англ. яз.

55305. Муравьев А. Веретеновидный куст в средней полосе. [Опыты по выращиванию саженцев яблони сортов Мелба и Папировка]. — Садоводство, 1969, № 11, с. 20.

55306. Нестеренко В. Г. Всхожесть семян некоторых декоративных кустарников. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 81—82.

55307. Нестеров А. И., Бондарев В. П., Скорикова Т. Н. Особенности обрезки сорта Пино черный. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 38—41.

55308. Нестеров Я. С. Результаты опытов по ускорению селекционного процесса в плодоводстве. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 211—214. Резюме на англ. яз.

55309. Павленко В. А. Затраты на формирование косо́й пальметты можно снизить. — Садоводство, 1969, № 11, с. 21.

55310. Панкин И. П. За комплексную механизацию работ на виноградниках. [По материалам доклада И. П. Панкина на Всесоюз. семинаре «Механизация укрывки и открывки виноградной лозы». Сент. — окт. 1969 г.] — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 2—6.

55311. Патерило Г. А. Борьба с полистигмозом слив. — Садоводство, 1969, № 11, с. 23.

55312. Поляков А. П. Озеленение Норильска и Дудинки. [Вопросы агротехники]. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 371—377.

55313. Рихтер А. А. Пути и методы селекции миндаля. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 81—94. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

55314. Ротару Г. И. Анатомия околоплодника видов *Chaenomeles Lindl.* и *Cudonia Mill.* — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 26—38, с табл. Библиогр.: 5 назв.

55315. Руденко И. С. Формирование цветочных почек у черешни. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 3—12, с табл. Библиогр.: 15 назв.

55316. Рябов И. Н. Улучшение сортового состава персика для юга СССР методами интродукции и селекции. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 7—43. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

55317. Рябова А. Н. Предварительные итоги изучения гибридных сеянцев черешни в степном отделении Никитского ботанического сада. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 240—242. Резюме на англ. яз.

55318. **Ряднова И. М.** Особенности селекции персика в Краснодарском крае. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 229—231. Резюме на англ. яз.
55319. **Савирский Ю. Н., Черепяхин В. И.** Уплотненные сады. [Из опыта совхоза «Агроном» Краснодарский край]. — Садоводство, 1969, № 11, с. 12—13.
55320. **Саидкаримов З.** Рекомендуем производству. [О выведении новых сортов винограда на Бостандыкском сортоучастке. Ташк. обл.] — Садоводство, 1969, № 11, с. 30.
55321. **Семенченко П. П.** Повреждаемость сортов черной смородины стеклянницей. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 76—78.
55322. **Сергиенко Н. К.** Зависимость между силой роста побегов и их урожайностью у разных клонов Кокура белого. — Виноделие и виноградарство СССР, 1969, № 8, с. 36—38.
55323. **Серегин Н. Ф.** Саженьцы с маточных плантаций. [Новгор. с.-х. опыт. станция]. — Садоводство, 1969, № 11, с. 27.
55324. **Сирота Н.** Перспективные сорта яблони для Приднестровья. [Опыт Каменец-Подольского плодово-ягодного сортоучастка. Каменец-Подольский район Хмельниц. обл.] — Садоводство, 1969, № 11, с. 33.
55325. **Тыналинов М. М.** Зависимость оводненности листьев низкорослых подвоев от влажности почвы. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 70—75. Библиогр.: 8 назв.
55326. **Тыналинов М. М.** К особенностям фотосинтеза низкорослых подвоев в условиях Чуйской долины. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 64—70.
55327. **Файзулдаев К.** Некоторые вопросы биологии опыления яблони Киргизской. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 36—45. Библиогр.: 12 назв.
55328. **Хлопцева И. М.** К вопросу об использовании мировых коллекций Всесоюзного института растениеводства для селекции и непосредственного введения в культуру [плодовых растений]. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 221—224. Резюме на англ. яз.
55329. **Хохлов С. С.** Проблемы генетики [плодовых и декоративных древесно-кустарниковых растений]. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 217—220. Резюме на англ. яз.
55330. **Шайтан И. М.** Акклиматизация и селекция персика на северной границе его культуры. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 232—235. Резюме на англ. яз.
55331. **Щепотьев Ф. Л.** Опыт интродукции и акклиматизации персика на Украине. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 249—251. Резюме на англ. яз.
55332. **Ядров А. А.** О методе определения реакции гибридных семян миндаля на термический фактор. — Тр. (Никит. ботан. сад), т. 40, 1969, с. 243—244. Резюме на англ. яз.
55333. **Ядров А. А.** Хурма восточная на юге Узбекистана. — Садоводство, 1969, № 11, с. 31—32.

## ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

55334. **Алексеев В. А.** О микроклимате в осинниках. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 7—10. Библиогр.: 9 назв.

55335. Вайнштейн А. И. Температурный режим на лесосоках в сухих и молдавской дубравке из дуба скального. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 64—66.

55336. Вель И. П., Дехнич М. П. Вертикальное распределение фитомассы в 40-летней дубраве лесостепи УССР. — Лесоведение, 1969, № 6, с. 28—36. Резюме на англ. яз.

55337. Вомперская М. И. Влияние поверхностного осушения на режим питания деревьев. — Лесоведение, 1969, № 6, с. 45—52. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

55338. Гаврилов Б. И. Лесные плантации быстрого прироста. — Изв. высш. учеб. заведений, Лесной ж., 1969, № 4, с. 14—16.

55339. Гейдеман Т. С. О размерах листовой поверхности лесобразующих древесных пород в свежей буковой дубраве. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 61—63.

55340. Гулий В. В. Роль некоторых групп животных в распространении энтомопатогенных вирусов в лесных биоценозах. [К борьбе с вредителями леса]. — Лесоведение, 1969, № 6, с. 14—20. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 29 назв.

55341. Земляничский Л. Т. Вынос питательных веществ сеянцами и саженцами из почвы древесных питомников. — Агротехника, 1969, № 11, с. 79—84.

55342. Изотов В. Ф. О режиме поступления солнечной радиации под полог древостоя. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 20—23. Библиогр.: 9 назв.

55343. Ильин А. М. Определение пола у осины по листьям. — Лесоведение, 1969, № 6, с. 66—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

55344. Кайрюкштис Л. А., Юодвалкис А. И. Влияние постепенных рубок на измененке фитолимата насаждений. — Лесоведение, 1969, № 6, с. 21—27. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

55345. Курзин Н. И. Новый простой метод составления таблиц объемов. [Вопросы лесной таксации]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 23—25, с табл.

55346. Львов П. Н. К истории таежного лесоводства Европейского Севера. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 16—20.

55347. Медведев А. Н., Кравченко Г. К. Использование корреляционной зависимости между всхожестью и энергией прорастания семян для ускоренного их анализа. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 131—132.

55348. Положенцев П. А., Золотов Л. А. Токсичность живицы и лубяной жидкости сосны для короедов. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 3—6. Библиогр.: 6 назв.

55349. Рудаков В. Е. К вопросу о методе изучения влияния метеорологических факторов на годичный текущий прирост дерева по диаметру. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 25—28. Библиогр.: 10 назв.

55350. Самошкин Е. Н. Изменчивость сеянцев ели обыкновенной под воздействием химических мутагенов. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 132—134, с табл.

55351. Сахаров Б. П. О влиянии постепенных рубок на прирост елового подроста по высоте. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1969, № 4, с. 10—13.

55352. Холоденко Б. Г. Некоторые признаки ксероморфной структуры листа у видов рода ясень. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 3, с. 22—25. Библиогр.: 8 назв.

55353. **Шутяев А. М.** Влияние повреждения верхушечной почки на рост дуба черешчатого. — Лесоведение, 1969, № 6, с. 60—65. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

55354. **Вахтина Т. В.** Применение консервантов при силосовании трав естественных сенокосов в пойме р. Печоры. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 337—346. Библиогр.: 9 назв.

55355. **Волосков П. А., Михайлов Н. Н.** Нейрогуморальная регуляция процессов размножения у сельскохозяйственных животных. [Доклад на торжеств. заседании учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 219—228.

55356. **Волосков П. А., Михайлов Н. Н., Чистяков И. Я.** Нейрогуморальная регуляция процессов размножения у сельскохозяйственных животных. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 171—181. Библиогр.: 8 назв.

55357. **Данилова А. К.** Зоогигиену в основу промышленного животноводства. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 98—100.

55358. **Дубовик В.** Механизация ферм и техническое обслуживание. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 19—22.

**Ефимов В. Н., Лятоха Г. П.** Обе отрасли рентабельны. [Развитие садоводства и молочно-мясного животноводства в совхозе «Неманский». Калинингр. обл.] — См. 55288.

55359. **Ковакина В. А.** Перезимовывание высших растений в лесотундре правобережья Енисея [и их кормовая ценность]. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 21—47.

55360. **Комаров Н. М., Волков Г. К.** Гигиеническое значение понижения воздуха в животноводстве и ветеринарии. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 368—383. Библиогр.: 19 назв.

55361. **Микаэлян И. И., Чукашов Г. В., Джафаров А. Ф.** Об использовании белковых отходов кожевенного производства на корм [с.-х.] животным. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 10, с. 13—16.

55362. **Мокров И. Ф.** Преподавание и исследования по анатомии [с.-х.] животных. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 34—36.

55363. **Писаренко Г. Н.** Гранулирование травяной муки из эспарцета. — Тр. Ставроп. НИИ сел. хоз-ва, 1968, вып. 3, с. 115—123.

55364. **Резник Е.** Раздача сыпучих кормов на ферме. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 22—24.

55365. **Родин И. И., Бесхлебнов А. В.** Достижения кафедры акушерства и искусственного осеменения к юбилею МВА. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 91—92.

55366. **Трусов Н. В.** Способы использования и значение морских водорослей Fucusae в кормлении сельскохозяйственных животных на Крайнем Севере. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 253—279. Библиогр.: 15 назв.

**Цалкин В. И.** Фауна из раскопок боршевских и роменских городищ. [Материалы к истории животноводства и охоты]. — См. 53441.

55367. **Юрков О. И.** Испытания новой теплообменной системы вентиляции неотопляемого животноводческого помещения. — Водоснабжение и сан. техника, 1969, № 10, с. 20—24.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

55368. **Ананьев А. Г., Хиль Ю. П.** Новая технология и зоотехнический учет. [О беспривязном содержании коров. Опыт-показат. хоз-ва «Томское». Томская обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1969, № 11, с. 35—39. Авт. указаны в примеч. ред.
55369. **Бороздин Э. К.** К вопросу о возрастных и функциональных изменениях половых органов самок северных оленей. (Органометр. исследование). — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 71—78.
55370. **Бурцев М. Ф.** Нуклеиновые кислоты и белки в крови коров с различным уровнем молочной продуктивности. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 26—28. Библиогр.: 8 назв.
55371. **Вальданов В. Н.** Изменения в крови северных оленей при подкормке карбамидно-минеральной смесью. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 61—69. Библиогр.: 10 назв.
55372. **Востряков П. Н.** О влиянии способов кастрации оленей на их телосложение и рабочие качества. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 79—83.
55373. **Даниленко И. А., Бондарев А. И.** Эффективность обесфторенного фосфата и динатрийфосфата в кормлении молодняка крупного рогатого скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 20—22. Библиогр.: 10 назв.
55374. **Денисов Н. И., Кирилов М. П., Лазарев Ю. П.** Рубцовое пищеварение и обмен азота у телят при скармливании целлюлозы, гидролизных дрожжей и ферментного препарата аваморина ПК. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 23—25. Библиогр.: 7 назв.
55375. **Кобзев В. С.** Портативная молочная лаборатория [для контроля качества молока на фермах]. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 11—13.
55376. **Кравченко В., Вельчо С., Красовский В.** Прибор для выделения проб молока. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 26.
- Кугенев П. В.** Молочное хозяйство Кубы. — См. 53478.
55377. **Курган Б. М.** Дезинфекция доильных аппаратов электролизованными растворами поваренной соли. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 100—102.
55378. **Логинов В., Осипова Т.** Племязавод «Дугино». [Селекц. работа с сычевской породой крупного рогатого скота. Смол. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1969, № 11, с. 12—17.
55379. **Росляков А. П.** Внутрхозяйственный расчет в колхозном оленеводстве Таймыра. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 11—19.
55380. **Рубцов П. А.** Обоснование выбора системы электрифицированных машин на доильных установках. (Дается на основе обобщения результатов восьмилет. науч. исследования машинного доения коров в Запорож. филиале ВИЭСХ и приводится на примере доильной установки «Тандем-Продольная»). — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 119—131.
55381. **Сергеев Н. И.** Влияние кормогризина на рост, развитие половой системы и сперматогенез семенников у быков черно-пестрой породы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 28—31.
55382. **Станкявичус В.** Как работают животноводы Литвы. [Об успехах в развитии молочно-мясного скотоводства]. — Молочное и мясное скотоводство, 1969, № 11, с. 3—5.

55383. Стурис М. Я. Охлаждение молока на ферме. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 41—44. Библиогр.: 9 назв.

55384. Тесленко В. Т., Трусов Н. В. Растительные корма для крупного рогатого скота в Таймырском национальном округе. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 243—245. Библиогр.: 10 назв.

55385. Эйсер Ф. Племяработку — на уровень современных задач. [Вопросы повышения продуктивности молочного скотоводства]. — Молочное и мясное скотоводство, 1969, № 11, с. 9—12.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

55386. Алиев Б. А. Морфологические особенности крови балбасских овец в период утробного развития. — Тр. Ин-та зоологии (АН АзССР), т. 27, 1968, с. 148—165. Библиогр.: 48 назв.

55387. Ахметов Н. М. Морфологические особенности роста и развития скелетной мускулатуры и жираотложения балбасских овец в онтогенезе. — Тр. Ин-та зоологии (АН АзССР), т. 27, 1968, с. 66—113, с табл. Библиогр.: 92 назв.

55388. Зейналов И. И. Морфологические особенности молочной железы балбасских овец в утробном развитии. — Тр. Ин-та зоологии (АН АзССР), т. 27, 1968, с. 166—172. Библиогр.: 15 назв.

55389. Исмаилов А. С. Рост и развитие скелета и внутренних органов овец балбасской породы в онтогенезе. — Тр. Ин-та зоологии (АН АзССР), т. 27, 1968, с. 8—65, с табл. Библиогр.: 36 назв.

55390. Комаров Н. М., Семенюта А. Т. Изменения в животном организме под влиянием действия температурного раздражителя. [Опыт с поросятами]. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 400—411. Библиогр.: 26 назв.

55391. Кулиев Г. К. Внутриутробное развитие яичников овец балбасской породы. — Тр. Ин-та зоологии (АН АзССР), т. 27, 1968, с. 133—147. Библиогр.: 35 назв.

55392. Кулиев Г. К., Наджафов М. Г. Закономерности роста и развития кожи у овец балбасской породы в периоды внутриутробного развития. — Тр. Ин-та зоологии (АН АзССР), т. 27, 1968, с. 114—132. Библиогр.: 30 назв.

55393. Солль М. Содержание гистамина, активность гистаминазы и холинэстеразы в сыворотке крови и лимфы овец. — Изв. АН ЭССР, т. 18. Биология, № 4, 1969, с. 367—370. Резюме на эст. и англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

55394. Тихонов В., Лаанмяэ В., Нууст-Булыгина М. Иммуногенетическая характеристика и анализ пороодообразовательного процесса эстонских свиней. — Изв. ЭССР, т. 18. Биология, № 4, 1969, с. 371—378. Резюме на эст. и англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

55395. Торпаков Ф. Е. Гигиена группового содержания свиней. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 384—399. В огл. авт.: Ф. Г. [!] Торпаков. Библиогр.: 18 назв.

55396. Трусов Н. В., Щеголихина Л. В. Опыты по выращиванию и откорму свиней на пищевых отходах. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 281—289.

55397. Трусов Н. В., Щеголихина Л. В. Пищевые отходы как кормовая база для свиноводства на Крайнем Севере. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 247—251. Библиогр.: 8 назв.



55398. Казанский В. Промысловая борзая. [Кинол работа]. — Охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 26—27.
55399. Корытин С. А., Соломин Н. Н. Материалы по этиологии псовых. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 235—270. Библиогр.: 29 назв.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

55400. Агеев В. Н. Биологическая полноценность «кукурузного» и «ячменно-пшеничного» комбикормов в рационе яйценоских кур. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 125—131. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
55401. Асриян М. А. Влияние различных минеральных добавок на содержание витамина А и каротина в желтке куриных яиц. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 110—113. Резюме на англ. яз.
55402. Владимирова Ю. Н. О прединкубационном подогреве куриных яиц. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 77—81.
55403. Владимирова Ю. Н. Разработка методики введения биологически активных веществ в яйца с использованием вакуума без предварительного их нагрева. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 68—77. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
55404. Владимирова Ю. Н., Сергеева А. М. Оценка инкубационных яиц по содержанию каротина и цвету желтка. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 54—60. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
55405. Давтян А. Д., Пименов Б. В. Разработка техники искусственного осеменения гусей. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 26—30. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
55406. Догадаев А. М. Качество яиц кур и выводимость цыплят при различных типах спаривания. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 30—37. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
55407. Долбенева Е. Ф. Использование препаратов аминокислот в рационах цыплят русской белой породы. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 99—106. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
55408. Ермакова В. И. Активность ферментов дуоденального химуса кур и цыплят в зависимости от количества принятого корма. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 143—153. Резюме на англ. яз.
55409. Жуковский А. Вентиляция и отопление в птичнике на 20 тысяч цыплят. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 24—25.
55410. Кикавский Л. Д., Силин Э. К. Сравнительная характеристика различных групп кур корниш и плимутрок. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 5—11. Резюме на англ. яз.
55411. Коноплева В. И., Андреева А. А., Волкова А. П. Влияние различных световых режимов на рост, развитие и последующую продуктивность молодок мясных линий кур. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 157—164. — В огл. 3-й авт.: М. В. Заболотникова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.



55412. Копылов В. Н., Дуюнов Э. А., Самойлова Л. Ф. Изучение корреляции морфологических признаков яиц и степени их наследуемости у кур. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 17—26. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.

55413. Лобин Н. В., Долторнязов И. Х., Долбенева Е. Ф. Эффективность применения в комбикормах для птиц препаратов кормового DL-метионина отечественного производства. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 131—139. Резюме на англ. яз.

55414. Маслиева О. И. Эффективность и нормы добавок сухой биомассы метанового брожения (КМ6-12) при обогащении метионином комбикормов для бройлеров. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 89—99. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

55415. Огрыганьева А. Ф. Изменение веса и некоторых интерьерных показателей у кондиционных цыплят в первые и вторые сутки после вылупления. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 47—54. Резюме на англ. яз.

55416. Пеннонжкевич А. Э. Влияние метионина и лизина на рост мясных цыплят. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 106—110. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

55417. Плаунов П. А. Обобщение передового опыта как одна из предпосылок к внедрению в производство достижений науки. [Из опыта птицеводческих хоз-в]. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 181—190. Резюме на англ. яз.

55418. Плаунов П. А., Сергеев С. А. Научные достижения ВНИТИП на ВДНХ в 1967 году. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 190—198. Резюме на англ. яз.

55419. Сергеева А. М. Некоторые особенности эмбрионального развития кур русских белых и корниш. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 60—68. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

55420. Силин В. Улучшать организацию труда в широкогабаритных птичниках. [Краснодарский край]. — Птицеводство, 1969, № 10, с. 10—11.

55421. Синцерова О. Д. Биологическая оценка премиксов для бройлеров. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 114—120. Резюме на англ. яз.

55422. Синцерова О. Д. Повышение полноценности комбикормов для бройлеров добавками аскорбиновой кислоты (витамина С). — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 120—125. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

55423. Толпыгин С. Я. Экономическая эффективность выращивания индюшат на мясо до различного возраста. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 167—177. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

55424. Хайетов В. М., Исаев Ю. В. Влияние аэроионизации на микрофлору в инкубаторах. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 81—86. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

55425. Шахнова Л. В., Дуюнова Р. Т. Проверка сочетаемости мясных линий кур для производства синтетической материнской формы. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 11—17. Резюме на англ. яз.

55426. Шперлинг М., Куприянова Е. Бригада Юрия Ракова. [Птицефабрика «Южная». Крымская обл.] — Птицеводство, 1969, № 10, с. 4—6.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство.  
Морские промыслы

55427. Акимов В. А. Разложение органического вещества в воде рыб-  
ководных прудов.—Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969,  
с. 63—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
55428. Александрийская А. В. Изменение химических свойств почвы  
дожа прудов во времени в связи с их удобрением разными дозами  
аммиачной селитры и суперфосфата. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного  
хоз-ва), т. 16, 1969, с. 105—113. Резюме на англ. яз.
55429. Арчакова А. А. Влияние уменьшения интенсивности солнечной  
радиации на фитопланктон рыбоводных прудов.—Тр. (ВНИИ прудово-  
го рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 114—126. Резюме на англ. яз.
55430. Бахтина В. И. Бентос нагульных прудов при разных методах  
азотно-фосфорного удобрения.—Тр. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т прудо-  
вого рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 82—96. Резюме на англ. яз. Библи-  
огр.: 27 назв.
55431. Бахтина В. И. Планктон парующих рисовых чеков в Каракал-  
пакской АССР. [Исследования рыбоводных водоемов]. — Тр. (ВНИИ прудо-  
вого рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 207—217. Резюме на англ. яз.  
Библиогр.: 13 назв.
55432. Богатова И. Б. Питание сеголетков карпа в прудах и пищевое  
значение коловраток. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969,  
с. 151—160. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
55433. Влияние некоторых биогенных веществ на воспроизводительные  
функции племенных [пушных] зверей и рост молодняка. — Тр. НИИ сел.  
хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 229—234. Авт.:  
О. Л. Рапопорт, М. Н. Никольская, П. Я. Абраменко, В. В. Петухова.
55434. Воропаев Н. В. Морфологические признаки и некоторые рыб-  
водные показатели белого, пестрого толстолобиков и их гибридов.—Тр.  
(ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 272—281. Резюме на  
англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
55435. Геллер М. Х. Биологическое обоснование регулирования про-  
мыслом численности охотничьих животных на Крайнем Севере. — Тр.  
НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15,  
с. 161—180. Библиогр.: с. 178—180.
55436. Говорова М. Ф. Содержание меди в тканях некоторых прудо-  
вых рыб. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 328—330.  
Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
55437. Граков Н. Н. Половая, возрастная структура и прирост попу-  
ляций лесной куницы. [Промысл. значение]. —Сб. тр. (ВНИИ животно-  
го сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 3—18. Библиогр.: с. 17—18.
55438. Ибрагимов И. Материалы к изучению гидробиологии рыбовод-  
ных прудов Южной Киргизии. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968,  
вып. 7, с. 29—35. Библиогр.: 8 назв.
55439. Ивлиева Е. Я. Влияние минеральных удобрений на развитие  
бактериопланктона в нагульных прудах. — Тр. (ВНИИ прудового рыбо-  
го хоз-ва), т. 16, 1969, с. 56—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
55440. Игнатович А. Д. К вопросу содержания серебристо-черных ли-  
сиц и голубых песцов на Крайнем Севере. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Край-  
него Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 219—228. Библиогр.: 19 назв.
55441. Итальянские контрасты. [О состоянии охотничьих хоз-в в  
Италии]. По материалам зарубежной печати. — Охота и охотничье хоз-во,  
1969, № 11, с. 42—43.

55442. Китаев С. П. Развитие бентоса в парующих рисовых чеках в Каракалпакской АССР. [О кормовой базе для рыб]. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 15, 1969, с. 218—227. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 226—227.

55443. Комарова И. В. Зоопланктон нагульных прудов при разных методах удобрения. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 72—81. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

55444. Комарова И. В. Зоопланктон прудов при выращивании поликультуры рыб. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 141—150. Резюме на англ. яз.

55445. Коновалов В. Нерешенные проблемы промысловых хозяйств [северных районов Сибири]. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 14—16.

55446. Корольков А. Итоги и дальнейшие задачи. [О достижениях и перспективах развития рыболовно-охотничьих хоз-в Росохотрыболовсоюза]. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 1—3.

55447. Корсаков Г. К. Влияние усыхания озер на качество водных охотничьих угодий в лесостепи Западной Сибири и Северного Казахстана. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 47—74. Библиогр.: 22 назв.

55448. Корытин С. А., Азбукина М. Д. Сезонная и половая изменчивость реакции псов на запахи. [Изучение действия пахучих приманок]. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 223—234. Библиогр.: 16 назв.

55449. Кузьмичева В. И. Первичная продукция при разных методах удобрения нагульных прудов азотом и фосфором. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 46—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

55450. Куксов В. А. О плодовитости сибирских леммингов юго-западной части Таймыра. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 199—201. Библиогр.: 5 назв.

55451. Куликов В. Газобаллонное [дробовое охотничье] ружье. [Из америк. техники]. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 32—33.

55452. Лавровская Н. Ф. Динамика содержания хлорофилла, sestона и окисляемости органического вещества в воде нагульных прудов в зависимости от разных методов внесения удобрений. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 28—45. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

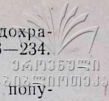
55453. Лавровская Н. Ф. Состав и некоторые биохимические показатели оброста в зависимости от разных доз и соотношений азота и фосфора в среде. [Опыты по увеличению кормовой базы для рыб]. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 133—140. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

55454. Лазарев В. На гусином перелете. [О способах охоты]. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 18—19.

55455. Лапсин Г. И ружьем и капканами. Опыт охотника В. А. Смирнова. [Хакас. госпромхоз]. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 17.

55456. Мальцман Т. С. Первичная продукция планктона и ее утилизация в нагульных и выростных прудах рыбхоза «Пара». [Рязан. обл.] — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 127—132. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

55457. Маракос С. В. К оценке морских побережий как охотничьих угодий. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 202—213. Библиогр.: 14 назв.



55458. **Михеев В. П.** О воспроизводстве запасов дрейссены в водохранилищах. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 228—234. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
55459. **Монахов Г., Барановский Ю.** Воздействие промысла на популяцию соболя. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 20—21.
55460. **Мухина Р. И., Говорова М. Ф.** Изменение содержания кальция и фосфора у карпа в период выращивания и зимовки. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 324—327. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
55461. **Новоженин Н. П.** Использование анестезирующих веществ в рыбоводстве. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 258—271. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 269—271.
55462. **Нумеров К. Д.** К истории разведения соболя в неволе. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 274—292. Библиогр.: с. 290—292.
55463. **Петренко В. П., Садыхов Д. Р.** Аминокислоты мышц и свободные аминокислоты сыворотки крови двухлетков карпа при выращивании на разных кормах. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 310—314. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
55464. **Петрова В.** Дела ульяновских охотников. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 8—9.
55465. **Пискарев К. В.** Об акклиматизации Амударьинской форели в реках Ошской области Киргизской ССР. — Уч. зап. Ошского пед. ин-та, 1968, вып. 7, с. 7—12. Библиогр.: 12 назв.
55466. **Попова А. А.** Результаты выращивания сеголетков курского и нивского карпов. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 252—257. Резюме на англ. яз.
55467. **Пробатов А. Н.** О возможности использования двоякодышащих рыб протонтерусов в рыбоводстве. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 282—287. Резюме на англ. яз.
55468. **Рапопорт О. Л.** Влияние пантотоната кальция, пангамовой и оротовой кислот на плодовитость норок. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 239—241.
55469. **Рапопорт О. Л.** Опыт применения метиландростендиола и стафизагрина в норководстве. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 235—237.
55470. **Романов А. Н.** Особенности биологии и промысла лесной куницы в Притиманье. — Сб. тр. (ВНИИ животного сырья и пушнины), вып. 22, 1969, с. 19—25.
55471. **Садыхов Д. Р., Петренко В. П.** Белки и белковые фракции сыворотки крови двухлетков карпа, выращиваемых на разных кормах. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 302—309. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
55472. **Сергеев М.** Увеличить добычу лисиц. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 12—13.
55473. **Сиверцов А. П.** Кормление карпов при удобрении прудов. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 97—104. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
55474. **Скробов В. Д.** Краткая методика охотоустроительных работ в районах Крайнего Севера. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 207—218.
55475. **Скробов В. Д.** Охотничьи угодья Ямало-Ненецкого национального округа. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 151—160.

55476. **Формирование карпового племенного фонда** <sup>рыбплемхоза</sup> «Якоть» и некоторые особенности составляющих его отводков. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 235—251. Авт. К. А. Толочинская, Ю. П. Боброва, Н. Б. Черфас и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

55477. **Хайрулина Е. Н., Миц А. Г., Кислякова Т. А.** Развитие естественной кормовой базы в выростных торфяных прудах при разных способах удобрения. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 161—170. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

55478. **Христенко К. С.** Влияние известкования на химические свойства воды и торфяной почвы [рыбоводных прудов] в экспериментальных условиях. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 171—181. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

55479. **Христенко К. С.** Влияние известкования прудов с торфяным дном на их гидрохимический режим и результаты выращивания сеголетков карпа. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 182—186. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

**Цалкин В. И.** Фауна из раскопок боршевских и роменских городищ. [Материалы к истории животноводства и охоты]. — См. 53441.

55480. **Чижов Н. И., Аношин А. И.** Выращивание рыбы на рисовых чеках, выведенных под водный пар. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 187—193. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

55481. **Щербина М. А., Сорвачев К. Ф.** Некоторые данные о всасывании аминокислот в пищеварительном тракте двухлетних карпов. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 315—323. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

55482. **Эрман Л. А., Акимова Г. Г.** Фитопланктон нагульных прудов при разных методах азотно-фосфорного удобрения. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 7—27. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 29 назв.

55483. **Ястребов К.** Не забывать о местных охотниках. [Трудности и достижения в работе Конаков. район. о-ва охотников и рыболовов. Калининская обл.] — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 11, с. 4—5.

## 7. Ветеринария

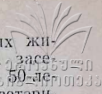
55484. **Акулов А. В.** Современное состояние и перспективы развития патоморфологии инфекционных болезней животных. [Доклад на торжествах заседаний Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 258—265.

55485. **Алексеев А. М., Завражин В. И.** Готовим достойную смену. [О подготовке ветеринарных специалистов]. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 46—48.

55486. **Андреев М. Н., Яременко И. И.** Влияние радиации на иммунитет при эмфизематозном карбункуле и животных. [Доклад на торжествах заседаний Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 196—218.

55487. **Афанасьев В. П.** Изучение белкового и морфологического состава крови северных оленей, больных некробациллезом. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 89—94. Библиогр.: 15 назв.

55488. **Бессарабов Б. Ф.** Ветеринарную науку на службу промышленному птицеводству. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 59—61.



55489. **Болезни недостаточности молодняка сельскохозяйственных животных**, меры их профилактики и лечения. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр.—март 1968 г.]—Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 184—195. Авт.: А. А. Кудрявцев, Л. А. Кудряцева, М. Н. Андреев, С. Н. Герасимов.
55490. **Борисова С. П.** Сравнительная патоморфология и гистогенез при отдельных формах лейкоза кур.—Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 254—261.
55491. **Вертинский К. И.** Достижения кафедры патологической анатомии [Московской ветеринарной академии] за 50 лет.—Ветеринария, 1969, № 11, с. 38—40.
55492. **Влияние протенна корма на формирование и продолжительность иммунитета при чуме и роже свиней.**—Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 130—143. Авт.: Я. Р. Коваленко, М. А. Сидоров, Н. Т. Татаринцев, И. А. Яблонская. Библиогр.: 11 назв.
55493. **Вождаев Н. С., Шергин Ю. К., Беляков А. И.** Диагностика бруцеллеза у яков.—Ветеринария, 1969, № 11, с. 114—115.
55494. **Выживаемость микобактерий туберкулеза птиц в зернофураже.**—Ветеринария, 1969, № 11, с. 102—105. Авт.: Х. Х. Абдуллин, К. Х. Морозовский, Д. А. Кирилюк, И. П. Павлова.
55495. **Голосов И. М.** Артериальное и венозное давление у клинически здоровых и легочно-больных северных оленей.—Тр. НИИ сел. хоз-ва, Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 103—109. Библиогр.: 6 назв.
55496. **Гришаев Н. Е.** Об этиологии копытной гнили у овец.—Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 31—34. Библиогр.: 14 назв.
55497. **Гробов О. Ф.** Особенности инфекционных и инвазионных заболеваний пчел. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр.—март 1968 г.]—Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 276—287.
55498. **Губаревич Я. Г., Терешенков А. С.** Антибиотикотерапия эндометрита у коров.—Ветеринария, 1969, № 11, с. 96—97.
55499. **Дерябина З. И., Николаев А. В.** Химико-фармакологическая характеристика препарата АСД.—Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 326—340. Библиогр.: 28 назв.
55500. **Ерж Н. И.** Иммунизация морских свинок инагглютиногенными культурами бруцелл.—Ветеринария, 1969, № 11, с. 53—54.
55501. **Зайцев В. И., Бобылев И. Ф.** Ветеринарно-зоотехнический контроль в конном спорте.—Ветеринария, 1969, № 11, с. 89—90.
55502. **Заярнюк В. П.** Изучение путей заражения телят оленей бруцеллезом.—Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 95—98. Библиогр.: 11 назв.
55503. **Изучение патогенеза, методов диагностики и профилактики респираторного микоплазмоза птиц.**—Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 202—210. Авт.: А. Я. Фомина, Г. А. Грошева, А. С. Серебряков и др. В огл. 3-й авт.: А. С. Серебряков [1] Библиогр.: 18 назв.
55504. **Ищенко Г. Д.** Испытание хингамина при тифлопатите индеек.—Ветеринария, 1969, № 11, с. 71—72.
55505. **Казаков Н. А.** О патогенезе при анаплазмозе овец.—Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 220—227. Библиогр.: 15 назв.

55506. Канаев А. И. Актуальные вопросы инфекционной патологии рыб. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 266—275.
55507. Канаев А. И., Рудиков Н. И., Лобунцов К. А. Состояние и перспективы изучения инфекционных болезней рыб. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 350—367. Библиогр.: 15 назв.
55508. Каргашова В. М., Архангельский И. И. Диагностика сальмонеллеза у коров кольцевой реакцией с молоком. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 115—116.
55509. Квашнина Е. С. Токсико-биологические свойства грибов рода *Fusarium*, вызывающих микотоксикозы у животных. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 341—349. Библиогр.: 25 назв.
55510. Климонтов М. И. Фиброцистоз (безнонтез) семенников и их придатков у северных оленей. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 111—114. Библиогр.: 6 назв.
55511. Коваленко Я. Р. Пятьдесят лет научной деятельности Всесоюзного института экспериментальной ветеринарии. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 5—30. Библиогр.: 16 назв.
55512. Коваленко Я. Р. Развитие ветеринарной науки в России и СССР. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 40—86.
55513. Коляков Я. Е. Вклад в развитие ветеринарной микробиологии. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 51—52.
- Комаров Н. М., Волков Г. К. Гигиеническое значение ионизации воздуха в животноводстве и ветеринарии. — См. 55360.
55514. Контримавичус Л. М. Инфекционный энтерит гусят. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 292—301.
55515. Контроль ветеринарно-санитарного состояния пчелопитомников. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 105—107. Авт.: И. В. Цивилев, В. И. Полтев, В. А. Триленко и др.
55516. Коржененко Г. Н., Иванов И. В. Патология и лечение напалмовых поражений у животных. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 87—89.
55517. Кудрявцева Т. П. Клинико-анатомические показатели при лейкозе крупного рогатого скота. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 167—183.
55518. Кудрявцева Т. П. Лейкозы и ректикулезы крупного рогатого скота. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 240—253.
55519. Лазарев П. С., Смолин А. И., Суворова Г. В. Ускоренный метод диагностики бруцеллеза крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 113—114.
55520. Лактионов А. М. Актуальные вопросы в изучении лейкозов животных. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 153—166.
55521. Лактионов А. М. Современные данные в области изучения лейкоза крупного рогатого скота. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 97—109.
55522. Ляушкин А. В. Исследование по патогенезу эмфизематозного карбункула крупного рогатого скота. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 228—239. Библиогр.: 11 назв.

55523. Малахов А. Г. Биохимические исследования по выяснению патогенеза при ящуре. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 190—201. Библиогр.: 20 назв.
55524. Мамедов Т. А. Паратифозные агглютинины в молозиве и сывотке крови овец. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 54—55.
55525. Марков А. А., Абрамов И. В. Изучение взаимосвязей возбудителей кровопаразитарных болезней животных с их хозяевами клещами-переносчиками и теплокровными животными. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 121—127.
55526. Марков А. А., Абрамов И. В. О биологических взаимосвязях возбудителей кровопаразитарных болезней [с.-х. животных] и их хозяев. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 87—96.
55527. Маслухин Б. В. Карбамидный токсикоз у северных оленей. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонит.: 1967], т. 15, с. 49—59. Библиогр.: 11 назв.
55528. Мозгов И. Е. Иден Н. А. Соשתвенского и традиции московских [ветеринарных] фармакологов. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 75—77.
55529. Мусселлус В. А., Филиппова Н. Т. Испытание новых препаратов для борьбы с ихтиофтириозом в прудовых хозяйствах. — Тр. (ВНИИ прудового рыбного хоз-ва), т. 16, 1969, с. 288—301. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.
55530. Николаев А. В. Современное состояние и перспективы развития химико-токсикологических исследований в ветеринарии. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 251—257.
55531. Овсякова Н. И. К вопросу зараженности гельминтами млекопитающих Чукотки в зависимости от сезона года. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонит.: 1967], т. 15, с. 147—149.
55532. Орлов Е. С. Активная профилактика как мера борьбы с бруцеллезом сельскохозяйственных животных. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 97—108.
55533. Орлов П. Т. Курс организации и экономики ветеринарного дела. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 43—44.
55534. Отрыганьев Г. К. Классификация патологических процессов у эмбрионов птиц. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, т. 33, 1969, с. 41—47. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
55535. Паранфлуэнца крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 58—59. Авт.: А. П. Зотов, Н. Н. Крюков, А. В. Акулов и др.
55536. Пенионжко А. М. Из истории военно-ветеринарного образования. (К 50-летию Моск. ветеринарной акад.) — Ветеринария, 1969, № 11, с. 44—46.
55537. Пенионжко А. М. 50 лет советской военной ветеринарной науки. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 44—54.
55538. Петровский В. В. Принципы и методы повышения эффективности акарицидных препаратов, применяемых для борьбы с иксодовыми клещами. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 182—189. Библиогр.: 14 назв.





55539. Плахотин М. В., Голиков А. Н., Иткин Б. З. Достижения школы Б. М. Оливкова в исследованиях хирургической патологии [животных]. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 84—86.
55540. Поддубский И. В. Современные данные об инфекционных заболеваниях [животных] и путях их искоренения. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 55—64.
55541. Поддубский И. В., Марков А. А., Кудрявцев А. А. 50 лет Всесоюзному институту экспериментальной ветеринарии. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 3—39.
55542. Полимиксин и его применение при заболеваниях молодняка сельскохозяйственных животных. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 317—325. Авт.: А. Х. Саркисов, Х. А. Джилаван, В. И. Ежов, И. С. Парфенов. В огл. 2-й авт.: Х. А. Джилаван [!]  
Библиогр.: 26 назв.
55543. Полоз Д. Д., Лапушков А. Г. Эффективность применения тропацина с дипироксимом при остром отравлении метилмеркаптофосом. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 77—78.
55544. Полтев В. И. Изучение курса биологии и патологии пчел в ветеринарных вузах. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 41—42.
55545. Полухин Ф. С. Итоги и перспективы изучения патологической физиологии [с.-х. животных]. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 79—81.
55546. Поляков В. А. О токсичности ДДВФ и диброма для северных оленей. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 133—137.
55547. Полякова О. А. Люминесцентная микроскопия как эффективный, ускоренный метод диагностики инфекционных заболеваний животных. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 110—129.  
Библиогр.: 17 назв.
55548. Полякова О. А. Люминесцентная микроскопия при диагностике инфекционных болезней сельскохозяйственных животных. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 89—96.
55549. Маслухин Б. В. Применение дибномидина при некробациллезе северных оленей. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 85—87.
55550. Пригулин П. И. Некоторые проблемы патологии свиней. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 65—79.
55551. Пригулин П. И., Горбатов В. А. Влияние ионизирующих излучений на инфекцию и иммунитет у сельскохозяйственных животных. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 144—159.
55552. Пригулин П. И., Карелин А. И. Итоги и задачи изучения инфекционного атрофического ринита свиней. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 302—316. Библиогр.: 24 назв.
55553. Ранняя химиотерапия гиподерматоза крупного рогатого скота. [Статьи: А. Ш. Дадлеванян; А. Т. Мамедов]. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 65—67.
55554. Савельев Д. В. О поведении самцов сяну (*Serphenomyia trompe* Moeder) в местах их скопления на Лантакайском камне. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 115—124.  
Библиогр.: 7 назв.

55555. Савельев Д. В. Развитие куколки лилю (*Oldemagena farandi* L.) при неблагоприятных метеорологических условиях. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 139—145.
55556. Саркисов А. Х. Актуальные задачи применения антибиотиков в ветеринарии. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 140—152.
55557. Сафаров Ю. Б., Мамедов И. Б. Агглютинирующая сыворожка для диагностики инфекционного мастита овец. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 116—117.
55558. Серебряков А. С. Респираторные болезни птиц и меры борьбы с ними. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 109—120.
55559. Симонян Г. А. О клинико-гематологической диагностике лейкоза крупного рогатого скота. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 262—277.
55560. Синявин А. Н. Научная и производственная помощь МВА. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 22—25.
55561. Сосов Р. Ф. Школа советских эпизоотологов академика С. Н. Вышелесского. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 56—58.
55562. Степанова Н. И. Токсоплазмоз крупного рогатого скота и овец. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 211—219. Библиогр.: 6 назв.
55563. Степанова Н. И., Дьяконов Л. П., Казаков Н. А. Исследования по анаплазмозам животных. [Доклад на торжеств. заседании Учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 128—139.
55564. Стрижаченко Н. М. Адаптация вакцинных и вирулентных штаммов вируса Ньюкаслской болезни птиц к гетерологичным тканевым культурам. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 278—291. Библиогр.: 29 назв.
55565. Сюрин В. Н. Вирусология — новая дисциплина в ветеринарных вузах. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 40—41.
55566. Терешков Ф. Г. Подготовка научных кадров в ВИЭВ. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 412—418.
55567. Тормышев А. П. Аппарат автодозатор-раствородатчик. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 72—74.
55568. Тришкина Е. Т. Проблема антибиотикоустойчивости микроорганизмов в ветеринарии. — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 35, 1968, с. 160—170. Библиогр.: 29 назв.
55569. Углов А. А., Кармолиев Р. Х., Плешанов Н. Н. Становление школы ветеринарных биохимиков. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 36—38.
55570. Умеров В. М. О борьбе с пироплазмозом крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 67—68.
55571. Хейфец М. А., Закордонце Б. С. Салмонеллы в желудке свиней. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 119—120.
55572. Чувствительность к антибиотикам салмонелл, выделенных от свиней. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 117—119. Авт.: Е. Т. Тришкина, Б. Н. Гинзбург, М. Б. Панарина и др.
55573. Шарабрин И. Г. Диспансеризация и эффективная профилактика — главное. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 81—84.

55574. Шаров А. Н. О специфичности туберкулиновой реакции кур. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 61—64.
55575. Шибалова Т. А., Королев А. М., Собчак И. А. Выведение кокцидий кур на куриных эмбрионах. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 68—71.
55576. Шипилов В. С., Лобикова А. И. Роды у коров. Клинич. наблюдения. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 92—96.
55577. Шишков В. П. Московской ветеринарной академии — 50 лет. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 8—19.
55578. Юдин А. П. Борьба с подкожным оводом северного оленя в Магаданской области. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 125—131.
55579. Ямшанова В. Д. Консервирование сывороток крови оленей замораживанием при исследовании на бруцеллез. — Тр. НИИ сел. хоз-ва Крайнего Севера, 1968 [колонтит.: 1967], т. 15, с. 99—101.

## ХVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 1. Общие вопросы

55580. Каяшев А. В. О согласовании железнодорожных и автомобильных тарифов на короткопробежные перевозки. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 373, 1968, с. 27—44. Библиогр.: 5 назв.
55581. Ковалев А. О принципах единой методики планирования перевозок на транспорте общего пользования. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 11—12.
55582. Кохась В. М., Богданов В. В. Задачи и пути совершенствования укрупненных расчетов [в транспортном строительстве]. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 34—36.
55583. Переселенков Г. С. За высокое качество транспортного строительства. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 1—3.
55584. Поспелов В., Анисимов В. Смешанные перевозки грузов в баржах-контейнерах. [По материалам иностр. печати]. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 52—53.
55585. Соколов Н. Проблема централизованных перевозок. — Материально-техн. снабжение, 1969, № 8, с. 30—33.
55586. Таратенко П. О структуре транспортного хозяйства. — Соц. труд, 1969, № 10, с. 108—111.
55587. Юцис С. Я. Безъякорный подъем опор подвесных канатных дорог. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1969, № 10, с. 10—12.

### 2. Железнодорожный транспорт

#### а. Общие вопросы

55588. Взаимодействие магистрального и промышленного транспорта. [Передовая]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 3—6.
55589. Карцев Я. П. О соотношениях роста производительности труда и заработной платы [на ж.-д. транспорте]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 58—63.
- Лощинин А. В., Святухин Ю. К. Железные дороги Чили. — См. 53487.

55590. Райфельд В. Ф. К вопросу совершенствования технологии изысканий железных дорог в горной местности. — Тр. Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 23—28.

Царенко А. П. Развитие международных пассажирских сообщений [советских железных дорог.] — См. 53465.

## б. Путь

55591. Брехов М. К. Об экономической эффективности двухпутных вставок. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 37—38.

55592. Ковальский М. Б. О рациональном размещении звеноборочно-укладочных баз. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 39—40.

55593. Лагойский А. И. Об укреплении кюветов [земляного полотна] бетонными блоками. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 7.

55594. Пазенков Я. И. Сравнение оптических приборов, предназначенных для измерения стрел изгиба рельсов на кривых участках железнодорожного пути. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 17—22.

55595. Сорокин В. П., Пазенков Я. И. О методике обмера железнодорожного пути в кривых. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 84, с. 5—16.

## в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

55596. Биндер Н. Ю., Сергеев В. И. Передовое электровозное депо. [Депо Харьков-Пассажирский «Октябрь». Южн. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 50—53.

55597. Камфортабельные пассажирские поезда. [Из австрал. опыта]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 90—92.

55598. Котельников А. В., Иванова В. И. Ограничение утечки тяговых токов с рельсового пути в пригородной зоне крупных городов. [К защите от коррозии трасс подземных сооружений]. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 398, 1969, с. 3—48. Библиогр.: 10 назв.

55599. Кулиш Г. Л. Ремонт и содержание автоматических тормозов при низких температурах. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 37—41.

55600. Левин И. Г., Зыков Ю. В., Лосев П. Р. Сокращение времени зарядки тормозной системы грузовых поездов. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 47—49.

55601. Пассажирские цельнометаллические вагоны с кузовом из нержавеющей стали. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 54—57. Авт.: С. А. Гладырская, Е. А. Ульянин, Ю. П. Органов и др.

55602. Радиаторы для естественного охлаждения вентиля [тяговой подстанции]. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 29—34. Авт.: А. К. Васильковский, А. П. Листков, В. Н. Руднев и др.

55603. Савин Г. Н., Коваленко А. Д., Филиппов А. П. Всеволод Арутюнович Лазарян, [Специалист в области динамики подвижного состава ж. д.] К 60-летию со дня рождения. — Прикл. механика, т. 5, вып. 10, 1969, с. 137—138, с портр.

55604. Сегал И. Я., Родзаевская Ю. А. Увеличение срока службы контактных проводов. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 44—47.

55605. Соколов С. Д. Определение допустимых токовых нагрузок для полупроводникового выпрямителя [тяговых подстанций]. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 4—12.



55606. Соколов С. Д., Руднев В. Н., Иванов В. И. Результаты испытаний полупроводниковых выпрямителей тяговых подстанций. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 379, 1969, с. 13—28.

55607. Хомяков Б. И. Параллельная работа лавинных вентилялей [в выпрямительных установках электроподвижного состава] в непроводящий полупериод. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 395, 1969, с. 37—50.

55608. Чивадзе З. Д., Вайнштейн Б. З. Надежность локомотивов. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 41—44.

55609. Швец Ю. П. К расчету нагрева обмоток электромагнитных аппаратов для электровозов в установившемся режиме. — Электротехника, 1969, № 11, с. 47—50. Библиогр.: 6 назв.

55610. Шевелев Е. Л. Грузовые поезда сверхтяжелого веса. [Из иностр. опыта]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 83—86.

д. Связь. Сигнализация. Централизация.  
Блокировка

55611. Ершов И. М. Защита кабелей СЦБ и связи от электрокоррозии на станциях стыкования. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 398, 1969, с. 65—76. Библиогр.: 7 назв.

55612. Семенов Н. М. Перспективы развития хозяйства автоматики, телемеханики и связи. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 32—37.

55613. Фроленков И. Н. Моделирование магнитного влияния электроподвижного состава с тиристорными преобразователями на проводные линии связи. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 395, 1969, с. 25—36. Библиогр.: 10 назв.

е. Служба движения. Железнодорожные станции  
Водоснабжение

55614. Абрамов А. П., Елисеева Т. В., Крейнин А. В. Методика определения себестоимости перевозок. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 373, 1968, с. 45—84. Библиогр.: 16 назв.

55615. Боровой Н. Е. Эффективность и возможности маршрутизации перевозок. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 19—23.

55616. Елисеева Т. В. Обоснование уровня сборов за подачу и уборку вагонов. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 373, 1968, с. 85—117.

55617. Ильин К. П. Эксплуатационные требования к вагонам различной длины и осности. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 28—31.

55618. Кондратюк Д. П., Третьяк Б. А., Иванков Н. М. Производительность сортировочных горок увеличилась. [Ст. Нижнеднепровск-Узел. Приднпр. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 14—19.

55619. Крейнин А. В. Основные направления совершенствования железнодорожных грузовых тарифов. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, вып. 373, 1968, с. 5—26. Библиогр.: 6 назв.

55620. Кругленко Н. И. Сооружение механизированных грузовых дворов. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 26—27.

55621. Малахов К. Н., Наумов П. Е. Рационализация — важнейший резерв увеличения перевозок. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 7—12.

55622. Надь Михай. Экономическая оценка скорости доставки пассажиров. [Статья из Венгрии]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 72—74.

55623. Нисневич А. Г., Сорокина В. Е. Действенность станционного хозрасчета. [Из опыта ст. Ленинград-Сортировочный-Моск. Октябрьской ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11; с. 64—66.

55624. Олейник О. А. Подготовка вагонов для погрузки. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 23—25.

55625. Полковников Б. М., Тарлыков В. И. Причина повреждения кузовов полувагонов при перевозке шлама. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 53—54.

55626. Сюзюмова Е. М., Горст А. В. Воздушные потоки на платформах при скоростном движении. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 40—41.

55627. Тимохин Ю. Т. Использование резервов сортировочной станции. [Ст. Батайск. Сев.-Кавказская ж.-д.] — Ж.-д. транспорт, 1969, № 11, с. 12—14.

55628. Шарапов В. А., Люленков В. И. Исследование механизма кантования вагонопрокидывателя башенного типа. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1969, № 10, с. 179—182.

Шевелев Е. Л. Грузовые поезда сверхтяжелого веса. — См. 55610.

### 3. Городской транспорт

55629. Гольц Г. А. Прогнозирование внутригородских пассажирских перевозок. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 32—34.

55630. Горбанев Р. В. Разделение встречных потоков [городского] транспорта. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 31—32.

55631. Евдокимов В. А., Шканов Г. К. Подготовка наземного пассажирского транспорта [Москвы для работы в зимних условиях]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 22—25.

55632. Коганов Б. С. Экономика действующих и обоснование проектируемых метрополитенов. [По материалам Науч.-техн. конференции по повышению эффективности капитальных вложений, улучшению экон. показателей и качества строительства. Москва. 1969]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 36—39.

55633. Методика и результаты исследования нагруженности городских автобусов. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 11—14. Авт.: В. В. Осечугов, Б. Б. Генбом, Г. А. Нагорняк и др.

### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

#### а. Общие вопросы

55634. Андреев А. Обеспечение безопасности движения — долг всех работников автотранспорта. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 1—2.

#### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

55635. Бабков В. Ф. Принципы реконструкции дорог. — Автомоб. дороги, 1969, № 11, с. 13—14.

55636. Беляев И. А., Лиманский В. Г. Практические способы учета пространственной работы балочных пролетных строений мостов. — Изв. высш. учебных заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 3—8. Библиогр.: 5 назв.

55637. Выпов И. Г., Чепкасов Ю. Г. Некоторые меры предотвращения выпучивания опор мостов. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 12—13.

55638. Гаврилов И. Научная организация труда в дорожных хозяйствах Росдорстроя. — Автомоб. дороги, 1969, № 11, с. 5—6.

55639. Глов Н. М. О повышении расчетных сопротивлений свай [при строительстве мостов]. — Тр. ВНИИ трансп. строительства, вып. 66, 1969, с. 95—98.
55640. Гоглидзе В. М. Устройство полужестких дорожных одежд в условиях жаркого климата. — Автомоб. дороги, 1969, № 11, с. 9—10.
55641. Гриценко М. Н., Саркисов В. А., Прокопов В. А. Переустройство моста с использованием инвентарных наплавных средств. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 13—15.
55642. Гурбанов И. М. Электрообогрев битумных коммуникаций на асфальтобетонных заводах. — Тр. ин-та (ВНИИ стрит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 26—34. Библиогр.: 8 назв.
55643. Дорожный ремонтер. — Автомоб. дороги, 1969, № 11, с. 21—22. Авт.: А. Я. Нисневич, Э. Б. Ильев, П. М. Бибик и др.
55644. Еселев М. Л., Москвин Е. М., Хейнман С. И. Путепровод на Минском шоссе. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 29—31.
55645. Завадский В. Б., Узин В. Б., Шейнис Г. И. Улучшать качество технико-экономического обоснования проектов. — Автомоб. дороги, 1969, № 11, с. 16—17.
55646. Коваленко П. П. и Игнатьев Ю. В., Ткачев А. И. Расчет производительности монтажного механизма при устройстве сборных дорожных одежд. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 161—165.
55647. Луга А. А. Глубокие локальные сдвиги устоев мостов. — Тр. ВНИИ трансп. строительства, вып. 66, 1969, с. 124—140.
55648. Лялин Н. Б. Предпосылки проектирования мостов и [водопрпускных] труб для северной строительной-климатической зоны. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 43—45.
55649. Марков П. И. Исследования динамики нагружения каната и кинематики кривошипно-полиспастного механизма трамбующей машины Д-471. — Тр. ин-та (ВНИИ стрит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 41—47.
55650. Медейко В. И., Прогченко В. Г. Сооружение тоннелей на железной дороге Камышлы—Алеппо—Латакия. [Сирия]. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 58—59.
55651. Мешин А. Изготовление сланцевых битумов бескомпрессорным способом. [Дор. покрытия]. — Автомоб. дороги, 1969, № 11, с. 21.
55652. Морсин В. М. Исследование режимов работы [дорожных] машин с бортовыми объемными гидротрансмиссиями. — Тр. ин-та (ВНИИ стрит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 77—84.
55653. Новиков В. Ритмично и рентабельно. [Организация дор.-стрит. работ в зимнее время. Каз. ССР]. — Автомоб. дороги, 1969, № 11, с. 7—8.
55654. Островцев Н. А., Антипов Л. А., Путк А. И. Оптимальное расстояние между шинами катков. — Тр. ин-та (ВНИИ стрит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 59—64.
55655. Паталеев В. А., Заковенко В. В. Влияние материала фундаментов мостовых опор на оттаивание многолетнемерзлых оснований. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 41—42.
55656. Соломатин В. И. Некоторые достоинства асфальтобетонного оборудования с подачей в мешалку распыленного битума. — Тр. ин-та (ВНИИ стрит. и дор. машиностроения), 43, 1968, с. 22—25.
55657. Сучинский Г. Ю., Уринова Е. С., Ткаченко Т. Н. Опыт внедрения расчетов за готовые объекты и этапы в строительстве дорог. — Автомоб. дороги, 1969, № 11, с. 4—5.



55658. Теодосиев Д., Янков А. Двадцать пять лет проектирования и строительства мостов и тоннелей в Болгарской Народной Республике [Статья из Болгарии]. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 56—58.
55659. Филин А. П., Махновский Н. Ф. К применению стальных канатов в мостостроении. — Бетон и железобетон, 1969, № 10, с. 4—6.
55660. Холодный А. Л. Сооружение тоннеля траншейным способом. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 16—17.
- 55660а. Штейн В. И. Технология изготовления плитных пустотных пролетных строений мостов. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 24—25.
- в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность
55661. Адамович А. В., Шабшаевич Б. Э., Ширяев В. М. Исследования силовых нагрузок и взаимных перемещений деталей кривошипно-шатунного механизма тракторных двигателей Д-37М и Д50. — Проблемы прочности, 1969, № 4, с. 92—94.
55662. Благнов М., Дмитриев О. Исследование скоростей движения автобусов на междугородних маршрутах. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 16—17.
55663. Блейз Н., Игнатович И., Самоль Н. Токсичность отработавших газов и регулировка карбюраторов. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 35—37.
55664. Борисов Е. Тормозная установка для определения мощности [тракторных] двигателей. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 78—79.
55665. Бородин Ю. П., Магдесян В. Р. Комплекс аппаратуры для исследования колебаний управляемых колес автомобиля. — Автом. пром-сть, 1969, № 11, с. 29—30.
55666. Буянов Е., Семенов Н. Повышение эффективности использования автомобилей северной модификации. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 31—34.
55667. Вахошин Л. И., Маркова И. В. Повышение показателей [автомобильных] двигателей с искровым зажиганием. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), вып. 111, 1969, с. 3—14. Библиогр.: 8 назв.
55668. Вахтель В. Пусковые износы тракторных двигателей. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 86.
55669. Величко В. О. Итоги обязывают. [О работе предприятий и организаций Главмосавтотранса по новой системе планирования и экон. стимулирования]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 11—15.
55670. Выставка специализированного подвижного состава. [Москва. Сент. 1969 г. Обзор экспонатов]. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 45—50.
55671. Громов Д. И., Гилелес Л. X. Расчет ряда передаточных чисел трансмиссии по условию минимума времени разгона автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 20—21.
55672. Груздов В. Д., Особов З. М., Гриживнов В. Н. Тягово-эксплуатационные показатели гусеничного трактора Т-4. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 74—78. В огл. авт.: З. М. Грыживнов.
55673. Дегтярев М. Ремонт ведущего вала коробки передач трактора К-700. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 64—66.
55674. Денщик Н., Соколов В. Обработка втулок распределительного вала [автотракторного двигателя]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 61—63.
55675. Дынга И., Рагоза В. Газовый расходомер. [К определению техн. состояния цилиндрико-поршневой группы автомоб. двигателя]. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 23—24.



55676. Ермолаев М. Обработка лысок на осях качания [трактора]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 72—73.
55677. Ермолович И. В. Влияние теплового состояния [автомобильного] дизеля воздушного охлаждения на его эффективные показатели. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), вып. 113, 1969, с. 11—18.
55678. Заболкин В. А. Коэффициент поперечной статической устойчивости транспортной машины. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 18—19.
55679. Зиновьев В. Прибор для проверки тормозной системы автомобиля. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 87—88.
55680. Зязева М. Социологические исследования на автомобильном транспорте. [С послесл. ред.] — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 3—5, 6—7.
55681. Как повысить надежность дизельной топливной аппаратуры [трактора? К дискусс. в журн. «Техника в сел. хоз-ве». Статьи]: П. Власов. Стабилизировать температуру в головке насоса. — И. Лихачев. Корректировать подачу топлива. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 49—50.
55682. Карцев В. Оборудование для ремонта рессор [автомобиля]. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 29—30.
55683. Кобайдзе В. Ш. Исследование газообмена между полостями камеры сгорания [автомобильного] двигателя с факельным зажиганием в ходе сжатия. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), вып. 112, 1969, с. 3—22. Библиогр.: 11 назв.
55684. Кобрин М. М., Килимник Л. Ш., Титов А. А. Исследование напряженного состояния и долговечности стенок лонжеронов рам в местах передачи нагрузок. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 22—25.
55685. Ковалев Н. П. Некоторые показатели применения пластмасс в автомобилестроении капиталистических стран. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 41. Библиогр.: 7 назв.
55686. Кононова Г. Изучать причины перемещения рабочих кадров [автотранспортных предприятий. С послесл. ред.] — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 5—7.
55687. Лахно Р., Цветков А. Выбор рациональных типов автопоездов для междугородных перевозок. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 9—11.
55688. Лурье М. И., Шмидт А. Г. Влияние числа ступеней, передаточных чисел трансмиссии и моментов переключения передач на интенсивность разгона легкового автомобиля. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), вып. 113, 1969, с. 3—10.
55689. Мандрица В., Матвеев А., Дунаев А. Рациональное закрепление клиентуры за автотранспортными предприятиями. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 11—13.
55690. Мариенбах Ю. Л., Черейский Е. Е. Исследование бокового угла автомобиля ЗИЛ-130. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 26—28.
55691. Миськов В. Улучшенные типовые нормы времени на ремонт трактора К-700. [Консультация]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 90—93.
55692. Моисейчик А. Н., Кулясов О. П., Бунаков Б. М. Исследование пуска дизеля ЯМЗ-236 при работе на различных топливах. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 1—3.
55693. Нарбут А. Н., Лысенко Л. П. Методы экспериментальных исследований гидромеханических передач с внутренним разветвлением силового потока. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 15—17. Библиогр.: 5 назв.
55694. Нефедов Б., Пименов В., Погорелый В. Установка для очистки деталей [автотракторных двигателей] от нагара и накипи. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 53—55.

55695. Новые чехословацкие грузовые автомобили повышенной проходимости. [По материалам журн. «Kraftverkehr»]. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 60—61.

55696. Один из путей совершенствования обкатки [автотракторных] двигателей после капитального ремонта. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 68—73. Авт.: В. М. Тимченко, О. И. Соснов, З. М. Особов, И. В. Рындил.

55697. Определение надежности подвижного состава выборочным обследованием. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 21—23. Авт.: А. Шейкин, Я. Беркозич, В. Толкачев, Е. Кирсанов.

55698. Певзнер Я. М., Конев А. Д. Исследование на ЭВМ влияния характеристик амортизаторов на колебания автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 8—11.

55699. Проценко В. Б. Сдвижные двери автомобилей. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 39—40. Библиогр.: 5 назв.

55700. Рамзай К. С., Трактовенко И. А. Закономерности угара и разложения присадок, определяющие моторное качество масла. [Испытание масел на двигателе ЯМЗ-236]. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), вып. 113, 1969, с. 35—63.

55701. Ревуцкий Л. Д., Мартынов Ю. П. К вопросу о возможном характере зависимости интенсивности изнашивания тракторных шин от степени их износа. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 61—64.

55702. Россихин С. Определение неисправностей двигателей отключением цилиндров. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 25.

55703. Русанов В. Гидропневмоаккумулятор в тракторной раздельно-агрегатной гидросистеме. — Уральские нивы, 1969, № 10, с. 33.

55704. Саяпин А. А. Выбор впускной системы дизеля лесовозного автомобиля. — Лесная пром-сть, 1969, № 11, с. 30—32.

55705. Седов П. Приспособление к стенду СГУ-3 для испытания гидронасосов [автомобилей и тракторов]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 80—82.

55706. Скальный В. Плазма в авторемонтном производстве. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 26—29.

55707. Сорокин Б., Шульга В. Повышение эффективности перевозок жидких грузов [автомобильным транспортом]. — Автомоб. транспорт, 1969, № 11, с. 18—19.

55708. Степанюк П. Разборка и сборка раздаточной коробки трактора МТЗ-52. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 70—71.

55709. Супонина М. А. Ультразвуковая установка для очистки поршневых колец [автомобильных двигателей]. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 31—32.

55709а. Сыродоев В. Трактор К-700 как транспортная машина. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 48—49.

55710. Сысоев П., Купчинов Б., Акулич Н. Основные виды износа полимерных подшипников [в тракторах и с.-х. машинах]. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 85—86.

55711. Теоретический расчет оптимального режима приработки [тракторного] дизельного двигателя Д-48ПЛ. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 79—85. Авт.: И. В. Рындил, В. М. Тимченко, З. М. Особов, В. Д. Груздов.

55712. Тольский В. Е. К вопросу о виброизоляции автомобиля при инерционном возбуждении. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 11, с. 3—6.

55713. Трактовенко И. А., Санько З. А. Исследование масел с присадками на двигателе ЯМЗ-236. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), вып. 113, 1969, с. 19—34.

55714. Федоренко И. И., Кулаев В. Е., Пачин К. Ф. Влияние формы заготовки поршневого кольца [тракторного двигателя Д-40] на прилегание его к цилиндру. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 19—23.
55715. Холодное осталивание [деталей тракторов ДТ-75 и МТЗ-50] на ассиметричном переменном токе. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 58—61. Авт.: А. Долженков, Н. Андреев, А. Батищев, И. Выстрелков.
55716. Чепелев В. Внедрение технически обоснованных норм и оценка уровня нормирования труда. [Харьк. тракт. з-д.] — Соц. труд, 1969, № 10, с. 135—140.
55717. Черкун В. Долговечность и ремонтпригодность тракторных гидравлических систем. — Техника в сел. хоз-ве, 1969, № 11, с. 83—84.
55718. Шелухин В. В., Сушкевич М. В. Изменения некоторых параметров поршневых пальцев автомобилей ГАЗ-51 при их восстановлении с применением электрогидравлического эффекта. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 30, с. 38—42.
55719. Штейнберг А. С., Козловская К. С., Меленчук А. И. Исследование форсунок автомобильных газотурбинных двигателей. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), вып. 114, 1969, с. 3—14.
55720. Штейнберг А. С., Козловская К. С., Меленчук А. И. Исследование форсунок автомобильных газотурбинных двигателей при работе на различном топливе. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), вып. 114, 1969, с. 15—22.
55721. Штейнберг А. С., Козловская К. С., Меленчук А. И. К методике расчета форсунок автомобильных газотурбинных двигателей. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), вып. 114, 1969, с. 23—31.
55722. Штейнберг А. С., Маркелов А. С. Электрический подогреватель топлива автомобильного газотурбинного двигателя. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), вып. 114, 1969, с. 54—63.
55723. Штейнберг А. С., Назарова Г. И. Исследование моделей газосборников автомобильного газотурбинного двигателя. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), вып. 114, 1969, с. 32—45.
55724. Штейнберг А. С., Назарова Г. И. Методика упрощенного расчета и профилирования газосборников автомобильных газотурбинных двигателей. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), вып. 114, 1969, с. 46—53.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

55725. Абрамович В. А., Шишатский В. Н. Тепловой баланс [судового] дизеля, работающего с испарительным охлаждением наддувочного воздуха. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 104—109.
55726. Авдеев Г. К., Егоров Г. А. Вопросы нормирования остойчивости судов смешанного плавания. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 27—34. Библиогр.: 6 назв.
- Алексеев Н. И. Судостроительная промышленность Германской Демократической Республики. — См. 53470.
- Амусин М. Ленинские принципы организации управления речным транспортом. — См. 53352.
55727. Аняньина В. З. Определение рационального режима подачи вагонов к борту судна при ограниченной протяженности путей накопления в порту. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 56—62.

55728. **Анисимов В.** Перспективы использования катамаранов на контейнерных перевозках. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 33.
55729. **Арабаджи В., Прохоров Е., Эпштейн И.** Распространение звуковых сигналов на речных судах. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 40—41.
55730. **Асиновский В. И.** Метод расчета неустановившегося движения судна с использованием ЭЦВМ. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 59—71. Библиогр.: 6 назв.
55731. **Байрашевский А., Потемкин А.** Улучшение конструкций панелей управления ЭРПП. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 14.
55732. **Бирюк В. С.** Ремонтные средства на сухогрузных судах. — Судостроение, 1969, № 10, с. 41—42.
55733. **Богатырев Л., Григорьев А.** Особенности регулирования [судовых] двигателей. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 19—20.
55734. **Большов Я. С.** Современное состояние морских перевозок экспортных нефтегрузов из СССР. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 62—71.
55735. **Борозна Д. И.** Приближенный метод учета взаимодействия двигателя с корпусом скоростных туннельных судов. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 18—27.
55736. **Браславский М. И.** Повышение экономичности работы дизелей [судов речного флота] на долевых нагрузках за счет «утепления» камеры сгорания. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 129—131.
55737. **Бритов В.** Особенности судовождения на канале им. Москвы. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 39.
55738. **Бронфман А. И., Журилов В. И.** Анализ опыта работы судов на подводных крыльях. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 116—134.
55739. **Бронфман А. И., Сырмай А. Г.** Оценка эффективности применения тяжелых топлив в судовых дизельных установках. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 150—179. Библиогр.: 43 назв.
55740. **Ваганов Г.** Влияние мелководья на скорость движения судов и составов. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 16—17.
55741. **Ванурин В. М., Никитенков С. А.** Головное сухогрузное судно «Пятидесятилетие комсомола». — Судостроение, 1969, № 10, с. 6—9, с табл.
55742. **Васильев В.** Разработать нормативы инвалютных расходов для линейных и трамповых судов. [Отклик на статью Э. Загальского «Ставки инвалютных расходов для типовых судов». Журн. «Мор. флот», 1969, № 5]. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 9—10.
55743. **Викторов В.** Радиолокационный тренажер. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 17.
55744. **Вольфейзон М., Березинский В., Ильин А.** Силовая установка отечественного танкера. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 23—24.
55745. **Востряков В.** Испытания систем пенотушения на танкерах. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 21.
55746. **Гаврилюк В. С.** Выбор системы распределения и регулирования средств пакетирования грузов на морском транспорте. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 111—117.
55747. **Галанин А. А.** Характер возмущающих воздействий и влияние их на работу [судовых] двигателей с газотурбинным наддувом. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 96—102.

55748. Глузгал И. Ю., Смолев П. И. Технология, организация постройки и испытания головного сухогрузного судна «Пятидесятилетие комсомола». — Судостроение, 1969, № 10, с. 26—35.
55749. Горбатый М. М., Колесников В. Г., Чепухалин И. А. Об основном принципе взаимоотношений парокондуктов и портов по стояночному времени судов — Тр. (Проектно-конструкторский и науч.-исслед. ин-т мор. транспорта), № 23, 1969, с. 4—11.
55750. Горин А. Схема рулевого электропривода, оптимизирующая переходные процессы. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 20.
55751. Гофман А. Д. Проектирование движительно-рулевого комплекса (ДРК), обеспечивающего судну заданную управляемость. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 39—50.
55752. Гофман А. Д., Коган В. И. Исследование гидродинамических характеристик грузовых судов на глубокой и мелкой воде. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 50—59.
55753. Громовой Э. П., Воевудский Е. Н. К вопросу о сущности управления и его организационных формах на морском транспорте. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 20—28. Библиогр.: 5 назв.
55754. Губинский А. И., Дроздов С. О. Надежность судового оператора при дефиците времени. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 19—31. Библиогр.: 5 назв.
55755. Гуревич Г. Об одном укоренившемся заблуждении. [О планировании загрузки судов]. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 15—16.
55756. Гутин И. Г. Эффективность морских паромных сообщений. [На примере эксплуатации Касп. и проектирования Сахалинской паромных переправ]. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 135—149.
55757. Деревич Л. О. Вопросы оптимального распределения перегрузочных ресурсов порта между объектами судовых грузовых работ. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 66—73. Библиогр.: 6 назв.
55758. Долгов Н. Материальная заинтересованность в условиях хозяйственной реформы. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 13—14.
55759. Дородников В., Вгорушин Я. Об усилении материального стимула в ускорении обработки транзитного флота. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 19—20.
55760. Дубинский П. Р. Итоги и важнейшие направления научных исследований по проблемам эксплуатации и экономики морского транспорта в ОИИМФе. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 3—8.
55761. Зайцев А. Важный резерв порта. [О совершенствовании работы в межнавигационный период]. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 18.
55762. Захаров В., Циер Н. Обработка диспетчерской информации по обмену флотом между парокондуктами с помощью ЭЦВМ. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 8—10.
55763. Зеленев Н. Опыт организации нулевого этапа судоремонта. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 27—28.
55764. Зубков М. Н., Иванов Е. С. Определение оптимальной производственной мощности морских портов. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 203—244.
55765. Зубов Н. И. Проектирование речных передач с несколькими контактами применительно к условиям работы судоподъемника. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 299, с. 267—271.

55766. **Ивашов В.** Повысить надежность светимпульсных отташек. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 47.
55767. **Каяндер А. Н.** Синтез оптимальных фильтров для обработки навигационной информации. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 25—33. Библиогр.: 5 назв.
55768. **Кобзарь Р. И., Резчиков Н. С.** Использование ЭЦВМ для решения задач внутрипортовой специализации. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 45—53.
55769. **Кокин А.** «Линейные условия» и «су-палан» в обычаях портов Средиземного и Красного морей. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 10—11.
55770. **Колодкин А., Колосов Ю.** Вопросы ответственности в международных морских конвенциях. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 29—30.
55771. **Конева Н. А.** К вопросу о существующих методах анализа и применении их для оценки влияния первичных факторов на провозоспособность флота. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 83—87. Библиогр.: 6 назв.
55772. **Кравченко В. С., Федоров Г. И.** Опыт монтажа крупногабаритных дизелей типа ДКРН. [Теплоход «Пятидесятилетие комсомола»]. — Судостроение, 1969, № 10, с. 36—40.
55773. **Кузнецова В. И., Строкинов В. Н., Орлов А. В.** Строительство причалов из сборных железобетонных массивов-гигантов. — Трансп. строительство, 1969, № 11, с. 18—20.
55774. **Левинский В.** Совершенствовать планирование капитального строительства. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 1—2.
55775. **Левит Б. М., Сегал З. Б.** К расчету несущей способности ледяного покрова. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 89—93.
55776. **Левит Б. М., Старосельский В. Б.** Исследование неравномерности работы расклевывающих установок с секториальным дебалансом [на речных ледоколах]. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 93—98.
55777. **Левый В. Д.** Об одном алгоритме задачи оптимального графика работы флота. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 40—45.
55778. **Лезин В.** Больше внимания техническому содержанию флота. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 30.
55779. **Локшин Б.** НОТУ — постоянное внимание. [Из опыта Азовского пароходства]. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 12.
55780. **Ляховицкий А. Г.** Сопротивление движению пассажирских и грузо-пассажирских судов внутреннего плавания. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 11—18.
55781. **Маневич В. Б., Лисица В. И., Тимченко Ю. Г.** Определение электромагнитного поля ведущего кабеля, расположенного на границе раздела двух сред. [К обеспечению безопасности судовождения]. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 55—62.
55782. **Миренский М. Г.** Структура и варьируемые параметры самонастраивающегося авторулевого в режиме стабилизации курса [морских судов]. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 33—39.
55783. **Мироненко А. Ф., Коневцева Н. А.** Об одном методе выявления влияния на провозоспособность основных групп факторов [в работе флота]. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 77—83.
55784. **Мироненко А. Ф., Левый В. Д., Тарасова И. П.** Расчет исходных данных к плану расстановки флота пароходства. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 35—40.

55785. Мицевич А. К., Мучник Л. Н. Вопросы оценки эффективности линейных ледоколов. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 86—115.

55786. Мучник Л. Н. Оценка приспособленности морских сухогрузных судов к грузовым операциям. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 180—187. Библиогр.: 5 назв.

55787. Мучник Л. Н., Журилов В. И. Анализ паритетности грузоотправок [на морском транспорте] с применением ЭВМ. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 72—85.

Мюллер Г. 20-я годовщина речного судоходства в ГДР. — См. 53472.

55788. Мячин В. Ф. Обоснование механизации и автоматизации судовых работ на основе анализа трудозатрат палубной команды сухогрузных судов. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 11, 1969, с. 57—65. Библиогр.: 6 назв.

55789. Недошивин А. И. Оценка влияния гидравлических потерь в системе всасывания и газовыпуска на параметры газотурбинного [судового] двигателя. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 115—122.

55790. Несветаев Ю. Автоматизация обработки информации на судоремонтных предприятиях. [С примеч. ред.] — Мор. флот, 1969, № 11, с. 26—27.

55791. Омельченко А. III сессия Комитета по судоходству ЮНКТАД. [Женева. Апр. 1969 г.] — Мор. флот, 1969, № 11, с. 32.

55792. Панарин П. Я. Определение удельного погрузочного объема при помощи графиков коэффициентов трюмной укладки. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 93—97.

55793. Панарин П. Я. Распределение грузов по грузовым помещениям судна для максимальной его загрузки. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 97—102.

55794. Панибратец Н. А. Численная оценка степени сохранной доставки грузов морем. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 131—138.

55795. Пасс А. Е., Агафонов Н. П. Автоматизация систем трюмной вентиляции. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 31—41.

55796. Певзнер А. М. Расчет динамических характеристик судовой газотурбинной установки. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 78—85.

55797. Перевезенцев Е. Н. Алгоритмы работы, структурные и блочные схемы цифрового регулятора [для морского транспортного судна]. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 41—45.

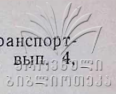
55798. Петров В. П. Влияние характеристик регулятора на переходные процессы САР температуры охлаждающей воды дизеля. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 104—108.

55799. Письменный М. Зона опасного сближения судов. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 13.

55800. Примачев Н. Т. К вопросу о показателях экономической эффективности работы пассажирского флота. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 123—127.

55801. Пушкарев Л., Тронин В., Сандаков Ю. Проводка судов во льдах с помощью ледоколов. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 37—38.

55802. Раводин О. М., Тарасенко В. П. Экспериментальное исследование корреляционно-экстремального координатора в случае отсутствия пзмех. [Вопросы автомат. судовождения]. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 14—24.



55803. **Родин Ю. Л.** О некоторых путях моделирования транспортных систем. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 9—20. Библиогр.: 16 назв.

55804. **Родионов Н., Фрид Е.** Основные характеристики нефтевоза. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 22—23.

55805. **Рылов С. И.** Пассажирские тарифы основных средиземноморских линий. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 127—131.

55806. **Рында А.** Учитывать опыт эксплуатации при проектировании судоходных сооружений. [По материалам II Всесоюз. тематич. совещания по науч. исследованиям, проектированию, строительству и эксплуатации судоходных шлюзов и каналов. Киев. Окт. 1968 г.] — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 33—34.

55807. **Садков Б., Новиков В., Журавлев Г.** Результаты экономического эксперимента. [Об экономии расходов при перевозке грузов]. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 7—8.

55808. **Самсоненко С. В.** Потенциальная точность шумопеленгования [кораблей]. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 51—55.

55809. **Семенова-Тян-Шанская А. В.** Факторы, определяющие управляемость судна при действии ветра. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 118, с. 34—39. Библиогр.: 5 назв.

55810. **Сквирский Д.** Подкрепление бортового перекрытия обрабатывающих и транспортных судов. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 25—26.

55811. **Скворцова М., Тув И.** Повышение эффективности эксплуатации бункеровочных станций. — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 28—29.

55812. **Слапак М. М., Сенько Г. А.** Экономическая оценка технологического процесса обработки судна. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 62—66.

55813. **Смольник А. Ю.** Аккумуляция тепла в сепараторах пара судовых утилизационных котлов. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 102—104.

55814. **Соколов А. В.** Скоростная погрешность корректируемого одно-роторного гирокомпаса. [Применение в мор. навигации]. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 39—43. Библиогр.: 5 назв.

55815. **Союзов А. А.** Некоторые вопросы совершенствования показателей для выбора оптимального варианта морского грузового судна. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 53—56.

55816. **Союзов А. А., Коврига Е. С.** Некоторые проблемы оптимального планирования и управления в эксплуатации буксирно-баржевого флота. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 28—35. Библиогр.: 7 назв.

55817. **Союзов А. А., Сыч Е. Н.** Методика оценки целесообразности модернизации грузовых помещений морских судов для перевозки пакетированных грузов. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 73—77. Библиогр.: 5 назв.

55818. **Сырмай А. Г.** К вопросу оптимизации структуры морского грузового флота. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 5—61.

55819. **Сыч Е. Н.** Основные вопросы подготовки и организации пакетных перевозок. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 102—111. Библиогр.: 8 назв.

55820. **Тягеев Л. В.** Выбор отделки и оборудования помещения [на сухогрузном теплоходе «Пятидесятилетие комсомола»]. — Судостроение, 1969, № 10, с. 43—44.



55821. Трапер Е. И., Павлов В. В., Варлинский Б. Д. Электрооборудование, средства судовождения и связи. [Теплоход «Пятидесятилетие комсомола»]. — Судостроение, 1969, № 10, с. 21—25.

55822. Трунов Б., Вальков Н. Совершенствовать хозрасчетные отношения флота, портов и грузовладельцев. [Отклик на статью И. Макальского «Взаимоотношения флота и портов по обработке судов». Журн. «Мор. флот», 1969, № 2]. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 8—9.

55823. Турбал В. К., Шлаков В. С., Штумпф В. М. Оценка эффективности установки направляющей насадки. — [Теплоход «Пятидесятилетие комсомола»]. — Судостроение, 1969, № 10, с. 9—10.

55824. Тюрин Н. Компас КМОТ на судах типа «Волгонефть». — Реч. транспорт, 1969, № 10, с. 40.

55825. Фомин Ю. Я., Половинка Э. М. Расчет на ЭЦВМ и исследование процесса впрыска тяжелого топлива в судовых дизелях. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 11, 1969, с. 65—78.

55826. Фридман В. Ц., Молчанов Б. Я. Исследование помехозащитности морского радиолокатора при применении специального логарифмического приемника. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 43—50. Библиогр.: 5 назв.

55827. Цегельнюк А. Б. Уравнения динамики судового малооборотного ДВС с газотурбинным наддувом. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 85—96. Библиогр.: 6 назв.

55828. Шеремет В. Техническая документация для судоремонта. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 25, 33.

55829. Шимко К. Н. О приближенной оценке скорости судов. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 11, 1969, с. 188—202.

55830. Шифрин М. Ш., Певзнер Б. С., Жигирев Л. Г. Способы увеличения глубины регулирования автоматизированных судовых вспомогательных котлов. — Судостроение, 1969, № 10, с. 18—20.

55831. Шкловская Т. С. Об экономической природе и функциях платы за фонды на морском транспорте. — Тр. (Проектно-конструкторский и науч.-исслед. ин-т мор. транспорта), № 23, 1969, с. 21—31.

55832. Шрабштейн Е. А., Примачев Н. Т. Динамика экономических показателей работы основных пассажирских портофлотов черноморских портов. — Экономика и эксплуатация мор. транспорта, 1968, вып. 4, с. 117—123.

55833. Штефан А. А. Динамика систем автоматического регулирования температуры охлаждающей воды мощного судового двигателя. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 111, 1969, с. 46—54.

55834. Энергетическая установка сухогрузного судна «Пятидесятилетие комсомола». — Судостроение, 1969, № 10, с. 11—17, с табл. Авт.: М. Н. Вольфензон, И. Г. Городний, Г. А. Захаров и др.

55835. Яковлев Е. В. Автоматизированная система предупреждения столкновения судов. — Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 110, 1969, с. 3—13. Библиогр.: 7 назв.

55836. Яскевич А. Понятие потери управляемости в ЛПСС. [Отклик на статью В. Чудова «Судно, лишенное возможности управления». Журн. «Мор. флот», 1969, № 10]. — Мор. флот, 1969, № 11, с. 15.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

55837. Азимов А., Газиначаров А. Способы перевозки грузов [на вертолетах]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 22—23.



55838. Булдовский Г. С. Аэросиноптические условия возникновения турбулентности в стратосфере над средними широтами СССР. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 45, 1969, с. 57—70. Библиогр.: 5 назв.
55839. Вакулко Е. По сигналам высотомера. [Использование прибора в устройствах автомат. управления самолетом]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 20—21.
55840. Воскобойник М. С. Приближенные методы анализа параметров самолетных гидравлических систем, подлежащих автоматизированному контролю. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 134, с. 3—49. Библиогр.: 6 назв.
55841. Газиназаров А. Крылья Узбекистана. [О развитии гражд. воздуш. флота]. — Экономика и жизнь, 1969, № 8, с. 45—51. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
55842. Глуховея И. Если посмотреть по-хозяйски. — Расход авиа. топлива и масел под строгий контроль администрации и общественности. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 12.
55843. Горшунов П. Ожидая вертолет. [О командире летного подразделения Магаданского авиапредприятия К. С. Сотниченко. Очерк]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 10 с портр.
55844. Загребельный В. И. Методы диагностики работоспособности гидравлических систем летательных аппаратов. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 134, с. 50—69. Библиогр.: 5 назв.
55845. Загребельный В. И. Установка для исследования виброакустических методов диагноза технического состояния агрегатов гидравлических систем самолетов. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 134, с. 63—69.
55846. Корнеев В., Плотников И. Багажные операции. Что нового? [Из опыта организации пассажирских перевозок в Толмачевском аэропорту]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 27.
55847. Маланчев Л. Отчего загрустил пассажир? [О недостатках в организации работы службы перевозок Алма-Ат. аэропорта]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 26.
55848. Мешков П., Мариничев А. Ключ к научному нормированию. [Использование вычислит. техники при подсчете норм расхода запасных частей и материалов на предприятиях гражд. авиации]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 21.
55849. Мурачев А. Когда выпущены закрылки. [О подготовленности экипажа к заходу на посадку. Из цикла «Слагаемые безопасности полетов»]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 18—19.
55850. Панченко В. Пилот Бахарев, рабочий человек. [Краснояр. авиапредприятие. Очерк]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 28—29.
55851. Петренко Н. В. Рекомендации внеочередной сессии Комиссии авиационной метеорологии Всемирной метеорологической организации [Монреаль. Апр.—май 1969 г.]. — Метеорология и гидрология, 1969, № 10, с. 103—107.
55852. Рацимор М. Я. Наклонная и вертикальная видимость [с самолета] в адвективных туманах. — Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 45, 1969, с. 14—24. Библиогр.: 9 назв.
55853. Сафронников Николай Алексеевич. Разрешите взлет. [О предполетной подгот. экипажа самолета. Беседа с заслуж. пилотом СССР командиром летного подразделения Н. А. Сафронниковым]. Записал М. Мейлахс. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 8.
55854. Синельников А. По труду и честь. [О радистке Центр. узла магистр. связей и движения М-ва гражд. авиации В. П. Лебедевой. Очерк]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 2 с портр.

55855. **Снопов Е.** В контакте с наукой. [Из опыта внедрения науч. организации труда на авиаремонтном з-де]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 13.

55856. **Чулоч Г.** НОТ на перроне. [Из опыта Сочинской авиац.-техн. базы]. — Гражд. авиация, 1970, № 3, с. 27.

55857. **Шейнин В.** Проблема веса транспортных самолетов. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 44—45.

## 7. Космонавтика

55858. **Васильев В. Г., Ковтуненко В. М.** Об устойчивости вращения космического аппарата с шарнирно присоединенными стержнями. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 627—636.

55859. **Гаушус Э. В., Семенко В. П.** Динамика импульсной системы управления ориентацией космического аппарата. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 643—651.

55860. **Епишкин Ю.** Теплозащита космических аппаратов. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 37—39.

55861. **Иванов Алексей.** Четыре первые ступени. [О путях развития советской космонавтики]. Записки инженера. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 160—192; 225—251. Окончание, Начало: № 10.

55862. **Титов Г.** Человек в космосе. [Об управлении космич. кораблем]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 10, с. 4—6.

## ХІХ. СВЯЗЬ

### 3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. ХVІ, 4ж-з2)

55863. **Булгак Л.** Большие страсти на маленьком экране. Месяц теле-театра. [С примеч. ред.] — Театр, 1969, № 10, с. 74—88.

## ХХ. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 2. Торговля. Товароведение

55864. **Бардина Р.** Народным промыслам — помощь и поддержку. [Задачи торгующих организаций РСФСР]. — Сов. торговля, 1969, № 11, с. 18—20.

55865. **Беляков С., Аракелов В.** Резервы использования торговой площади. [Об экон. эффективности перехода к системе самообслуживания]. — Сов. торговля, 1969, № 11, с. 12—14.

55866. **Данько В.** Информация — основа управления [торговлей]. — Сов. торговля, 1969, № 11, с. 9—11.

55867. **Демидов Г., Степанчиков И., Панина Т.** Использование счетных машин при фасовке товаров в магазине [«Ленинград». Москва]. — Сов. торговля, 1969, № 11, с. 15—17.

55868. **Карзанов В. А.** Слагаемые окупаемости магазинов. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 38—39.

55869. **Столмов Л.** План и прогноз. [Проблемы прогнозирования покупательского спроса]. — Сов. торговля, 1969, № 11, с. 31—35.

55870. **Щенков В. В.** Рационально размещать предприятия торговли. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 35—36.



#### 4. Элеваторно-складское хозяйство

55871. **Филатов В. А., Савченко Н. Я., Решетько Б. П.** Новый вид тары для транспортировки бугылок. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1969, № 7, с. 38—40.

#### 5. Общественное питание. Кулинария

55872. **Мальцев А., Картушин П.** И студенческая столовая может работать прибыльно! — Обществ. питание, 1969, № 10, с. 16—17.

55873. **Пархиловский А. И.** Отраслевой принцип в общественном питании. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 36—38.

## XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

### 1. Общие вопросы. Жилищное хозяйство

55874. **Антонов И. Л.** Пожарам — надежный заслон. [О мерах противопожарной защиты объектов гор. хоз-ва]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 30—32.

55875. **Борисов А. Н.** Повышать качество эксплуатации жилья. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 39—41.

55876. **Воротникова Р. А.** Предзимние заботы Октябрьского района. [К улучшению эксплуатации жил. и обществ. зданий]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 20—22.

55877. **Горшков Г. Н.** Служба материально-технического снабжения [городского хозяйства]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 15—18.

55878. **Кислинский Я. В.** Ведомственный жилищный фонд. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 44—45.

55879. **Чекалина Г. М., Растовецкий И. Ф.** Кооперативный жилищный фонд и его нужды. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 41—44.

### 2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

55880. **Антокольский И. Я.** Не повторить прошлогодних ошибок. [Об улучшении организации уборки улиц в период снегопадов]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 25—26.

55881. **Марачев Н. М.** Водоемам — чистоту. [Конструирование и эксплуатация нефтесборников для очистки водоемов от нефти]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 47—48.

55882. **Панов Д. И.** Совершенствуется техника уборки [улиц от снега]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 25—27.

### 4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

55883. **Засыпкин В. А.** Комбинат гостиничных услуг. [Об организации обслуживания в гостинице «Россия»]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 9, с. 18—24.

2. Гигиена и санитария

Блейз Н., Игнатович И., Самоль Н. Токсичность отработавших газов и регулировка карбюраторов. — См. 55663.

55884. Бойкова Л. Т. Содержание меди и цинка в организме животных, содержащихся на различных рационах. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 81—85.

55885. Бруевич Т. С. II Международный симпозиум по гигиене и охране труда в строительстве. [г. Эйзенах. Окт. 1968 г.] — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 87—89.

55886. Загаевский И. С. Обсемененность сырого молока колибактериями и ускоренные методы их индикации. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 19—22.

55887. Коряжнов В. П., Колоболотский Г. В. На кафедрах ветсанэкспертизы и технологии продуктов животноводства. (К 50-летию Моск. вет. акад.) — Ветеринария, 1969, № 11, с. 108—110.

55888. Радиационная безопасность на ускорителях протонов высокой энергии. — Атомная энергия, т. 27, вып. 3, 1969, с. 210—214. Авт.: В. А. Князев, М. М. Комочков, В. Н. Лебедев и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

55889. Сорока Н. В. Железо, цинк и кобальт в пищевых рационах больничных учреждений Ивано-Франковска. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 32—37.

4. Патологическая анатомия и физиология

55890. Аленина Т. В., Козлов Н. Б. Влияние перегревания на обмен белков в тканях животного организма. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 60—63. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

55891. Веселкин П. Н. В. В. Пашутин и его школа. [Патофизиолог. 1845—1901]. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 10—14. Библиогр.: 5 назв.

55892. Заславский М. Л. Внешнее дыхание при ожирении. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 10, 1969, с. 113—117. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 117.

55893. А. А. Зорькин. [Патофизиолог. К 50-летию со дня рождения]. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 94, с портр.

55894. Казимирко Н. К. Постгеморрагическое восстановление крови у животных, подвергшихся воздействиям высокой температуры. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 71—73. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

55895. Коган А. С., Ломиворотов В. Н. Осморегулирующая реакция. с зоны Верней в норме и при патологии водно-солевого обмена. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 54—57. Библиогр.: 8 назв.

55896. Королева Л. В., Свешников А. А. Влияние глюкокортикоидов на флогогенную активность лейкоцитов. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 37—40. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

55897. Лаврова Г. А. Экспериментальные данные о различных формах тяжелых декомпрессионных нарушений. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 51—53. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

55898. Павленко С. М. Столетие кафедры патологической физиологии I Московского медицинского института им. И. М. Сеченова. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 15—19.

55899. Пионтковский И. А. Первые профессора кафедр патологической физиологии в России. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 3—10. Библиогр.: 16 назв.

55900. Применение бринальдика в лечении отечных и гипертонических состояний. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 10, 1969, с. 105—109. Авт.: Н. Т. Савченкова, Б. Б. Бондаренко, Е. М. Агова, Э. Б. Леви. Библиогр.: 5 назв.

## 5. Общая диагностика

55901. Гапонюк П. Я., Умарходжаев Е. М. Биологической микрометод определения кининазной активности крови в норме и патологии. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 80—82. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

55902. Рипс М. К. Сравнительная ценность графических методов исследования (поликардиография, динамокардиография и баллистокардиография) для фазового анализа систолы. — Азербайдж. мед. ж., 1969, № 9, с. 60—65. Резюме на азербайдж. яз. Библиогр.: 21 назв.

## 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

55903. Бабенко Г. А. Некоторые итоги и перспективы развития учения о микроэлементах как биотиках в медицине. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 3—15.

55904. Бабенко Н. А. Влияние наркоза на активность церулоплазмينا и насыщенность трансферина плазмы крови железом. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 73—76.

Бродов Э. Е. Случай острого гемолитического синдрома, развившегося при длительном применении прелюдина и грацидина. — См. 55931.

55905. Гладун Я. Д. Содержание железа, меди, цинка, кобальта в лабазнике шестилепестном в процессе вегетации и в галеновых препаратах, изготовленных из него. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 16—18.

55906. Иевлева Е. А., Мартынова Н. Р. К вопросу о влиянии йодофоров на реактивность кожи. Эксперим. материалы. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 73—76. Резюме на англ. яз.

55907. Крылов Г. В. Травы жизни. [Об использовании лекарств растений]. — Сиб. огни, 1969, № 10, с. 145—152.

Медведь Р. И., Луганова И. С. Случай острой гемолитической анемии — фавизма в Ленинградской области. — См. 55936.

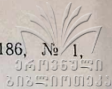
55908. Модебадзе, Э. К. Влияние фолликулина и прогестерона в комбинации на свертывающую систему крови. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 167—175. Библиогр.: 15 назв.

55909. Полоз Д. Д. Современные представления в механизме действия лекарственных и ядовитых веществ на организм животных. [Доклад на торжеств. заседании учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та, Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 241—250.

55910. Хрисанфова Л. П. Антибиотические свойства кумыса из коровьего и кобыльего молока. — Молочная пром-сть, 1969, № 10, с. 16—19.

55911. Хромов-Борисов Н. В., Гмиро В. Е., Магазаник Л. Г. О снятии курареподобного действия прямой инактивацией молекулы миорелаксанта

путем разрыва дисульфидной связи. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 236—239.



## 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

55912. Бондарчук В. К. О соотношении изменений содержания меди и активности церулоплазмينا в организме мышей в ранние сроки после рентгенооблучения. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 77—81. Перед текстом авт. В. К. Бондарчук [1]

55913. Керкис Ю. Я., Яснова Л. Н., Урженко А. В. Действие водно-солевых экстрактов из тканей мышей на предварительно облученные наследственные структуры. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 195—197. Библиогр.: 9 назв.

55914. Курдыбайло Ф. В., Мурашов Б. Ф. О состоянии кроветворения при воздействии малых доз ионизирующего излучения. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 33—36. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

55915. Мокина Г. Р., Литвиненко А. Н., Романенко Н. Г. Изменения картины тромбоцитов при различных дозах и способах рентгеновского облучения крыс. — Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии), т. 5, 1968, с. 157—162. Библиогр.: 16 назв.

55916. Тодоров И. Н., Паскевич И. Ф. Некоторые особенности регуляции биосинтеза РНК в печени облученных животных. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 219—221. Библиогр.: 11 назв.

55917. Трансплантация костного мозга облученным обезьянам. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 36—47. Авт.: И. Л. Чертков, Г. В. Сукасян, М. Н. Новикова и др. Библиогр.: 19 назв.

## 9. Внутренние болезни

55918. Альбова Г. Е. О редкой форме инфекционно-аллергического васкулита. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 57—58.

55919. Бобер-Ванджура И. П. Влияние галаскорбина на процессы ацетилирования и на активность церулоплазмينا при экспериментальном атеросклерозе у кроликов. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 45—47.

55920. Городинская В. Я., Эстрин И. М. Защитное действие  $\beta$ -адреноблокаторов при экспериментальном поражении миокарда. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 41—44, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

55921. Илиязов А. И., Романенко А. Г. Аневризма брюшной аорты на почве ее каорктазии, симулировавшая опухоль левой почки. — Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии), т. 5, 1968, с. 76—78.

55922. Лемзякова Т. Г. Баланс некоторых микроэлементов при экспериментальном атеросклерозе. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 131—134.

55923. Литвинова С. Л., Фишер А. А. Выделение с мочой катехоламинов и кортикостероидных метаболитов при язвенной болезни. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 10, 1969, с. 109—112. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

55924. Ольгина Ф. П. Сравнительные данные обмена некоторых микроэлементов при остром и хроническом гепатитах и циррозе печени. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 157—162.

55925. **Паращак, А. П.** Баланс меди у больных язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 165—168.

55926. **Разложение холестерина** в гомогенате атеросклеротически измененной аорты человека ферментами микобактерий. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 205—207. Авт.: А. А. Имшенецкий, Е. Ф. Ефимочкина, Л. Е. Никитин, Т. С. Назарова. Библиогр.: 5 назв.

55927. **Сапожков А. В.** Влияние комбинации строфантина с метаболитами на коллатеральное кровообращение в миокарде. — Патол. физиология у эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 44—47. Резюме на англ. яз.

55928. **Сравнительные итоги** лечения экспериментального геморрагического панкреатита антифибринолитическими препаратами. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1969, т. 13, № 5, с. 33—37. Авт.: К. Д. Тоскин, П. А. Теплер, В. А. Проценко, В. Е. Дядык. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

**Эристави З. А.** Выявление повышенной склонности крови к внутрисосудистому тромбообразованию у родильниц с пороками сердца. — См. 56098.

#### 10. Гематология. Переливание крови

55929. **Анохина Ю. В., Цепя Л. С.** Изменения в селезенке при острой форме болезни Верльгофа. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 28—31. Резюме на англ. яз.

55930. **Ашмарин Ю. Я.** О дифференциальном диагнозе кожи при лейкозах, в частности ретикулозах. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 16—21. Резюме на англ. яз.

55931. **Бродов Э. Е.** Случай острого гемолитического синдрома, развившегося при длительном применении прелюдина и грацидина. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 60.

55932. **Геллер Л. И.** Тромбоцитопеническая пурпура как осложнение геморрагической лихорадки с почечным синдромом. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 58—59.

55933. **Идельсон Л. И., Ливановский Ю. А.** К вопросу о рефлекторной сидеробластной анемии. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 52—54. Библиогр.: 19 назв.

**Ливановский Ю. А., Сигалова Р. С.** Острый агранулоцитоз у беременной, леченной по поводу туберкулеза легких. — См. 56072.

55934. **Мазепа И. В.** Содержание кобальта в цельной крови и распределение его между фракциями при экспериментальном лейкозе. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 143—145.

55935. **Мартынов С. М., Громнацкий Н. И.** О роли  $\beta$ -липопротеинемии в развитии неспецифической агрегации (агрегации) тромбоцитов. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 24—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

55936. **Медведь Р. И., Луганова И. С.** Случай острой гемолитической анемии — фавизма в Ленинградской области. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 54—57.

55937. **Мосягина Е. Н.** К вопросу взаимодействия генетических факторов и внешних условий при серповидноклеточной анемии и талассемии. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 18—23. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

55938. **О гемостатическом влиянии** спленэктомии при гипопластических анемиях. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 13—18. Авт.: Ф. Э. Файнштейн, Д. М. Гроздов, Н. Я. Лагутина и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.



55939. Савкив Б. Т., Голотенко Н. И. О болезни Мошковица. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 10, 1969, с. 120—123. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

55940. Салиев К. К. Особенности свертывающей системы крови у женщин — кондукторов гемофилии. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 31—32.

55941. Самойлина Н. Л., Полянская А. М. Бластная трансформация лимфоцитов в культурах, стимулированных фитогеммагглютинином (ФГА), при гипопластической анемии и лимфопролиферативных заболеваниях. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 10, 1969, с. 3—13. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 12.

55942. Ткешелашвили Т. В., Хучуа А. В., Чхартишвили Н. С. Гистоферментохимические изменения почек после переливания «желатина». — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонит.: 1967], с. 187—192. Библиогр.: 7 назв.

## 11. Эндокринология

Ахунджанов А. И., Нигманов Х. Н. К вопросу о радикальных вмешательствах на легких у больных туберкулезом и тяжелой формой сахарного диабета. — См. 55964.

55943. Егорушкина Н. Д. Обмен меди у больных эндемической зобной болезнью. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 117—120.

55944. Ивлева В. В. Изменения объема и морфологического состава периферической крови при экспериментальном тиреоидиновом токсикозе. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 63—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

55945. Карплюк З. В., Хананаев Л. И. Динамика меди и железа при экспериментальном аллоксановом диабете. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 120—123.

55946. Карплюк З. В., Шубинец М. В. Содержание цинка в крови щеквок после экспериментального нарушения кровоснабжения вилочковой железы. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 124—128.

55947. Ковалев М. М. О содержании меди в объектах внешней среды, нормальных и зобоизмененных щитовидных желез в местности, эндемичной по зобу. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 18—25.

Хирургическое лечение туберкулеза легких у больных сахарным диабетом. — См. 55986.

55948. Шевчук И. А., Мельник Т. Ф. Влияние сульфата цинка на течение и исход аллоксанового диабета. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 63—68.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.  
Эпидемиология. Медицинская паразитология

55949. Балаева Н. М. Повышение вирулентности вакцинного штамма *E. риккетсий* Провачека при пассировании в легких белых мышей. Сообщ. 1. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 51—56, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

55950. Берщанский М. Л., Магеррамов Б. Г., Алескеров А. С. Патоморфологические проявления и патогенез экспериментальной инфекции, вызванной бакинским штаммом токсоплазмы у некоторых лабораторных

животных. — Азербайдж. мед. ж., 1969, № 9, с. 72—76. Резюме на азербайдж. яз. Библиогр.: 8 назв.

55951. Бибилейшвили З. А. К вопросу об изучении полового цикла при токсоплазмозе. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 247—254. Библиогр.: 17 назв.

55952. Вельбри С. К. К воспроизведению иммунопатологического процесса путем введения антигена гомологичной поджелудочной железы. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 30—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

55953. Гениг В. А. Гетерогенные популяции риккетсий Бернета и их селекционный анализ. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 40—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 50—51.

55954. Голиневич Е. М. Экспериментальное обоснование наличия инфраформ у риккетсий Провачека. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 56—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

55955. Groшев В. В., Шестаков С. В. О регуляции метаболизма глутамата у *Bacillus brevis* GB. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 202—204. Библиогр.: 7 назв.

55956. Гудима О. С. Особенности структурной организации риккетсий. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 35—40, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 39—40.

55957. Климов Н. М., Малахов А. Г. Биохимические основы патогенеза и иммуногенеза при инфекционной патологии. [Доклад на торжественном заседании учен. совета Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, посвящ. 50-летию ин-та. Февр. — март 1968 г.] — Тр. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, т. 36, 1968, с. 229—240.

55958. Кокорин И. Н. Иммунологическая реактивность диплоидных культур ретикулярных клеток кролика. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 24—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

55959. Макаров В. В., Сергеев В. А. Изучение некоторых свойств вирусов оспозакцины и болезни Ньюкасла в цикле репродукции. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 11, с. 35—38. Библиогр.: 10 назв.

55960. Химическая сыпнотифозная вакцина. Сообщ.: 1. Е. М. Голиневич, З. А. Воронова, О. С. Гудима [и др.] Иммуногенная субстанция риккетсий Провачека, ее получение и характеристика. — 2. Е. М. Голиневич, З. А. Воронова, Г. М. Дутова [и др.] Иммуногенные свойства. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 10, с. 63—94. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 76, 94.

## б. Острые инфекционные болезни

55961. Выговский О. А. О роли селезенки в патогенезе экспериментальной поствакцинальной брюшнотифозной лейкопении. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 73—74. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

55962. Гаджиев Х. Э., Алекберова З. С., Цадкина Г. Г. Синдром тотальной алопеции при бруцеллезе. — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 152—153.

Геллер Л. И. Тромбоцитопеническая пурпура как осложнение геморагической лихорадки с почечным синдромом. — См. 55932.

55963. Смирнов Б. Н. Гиперчувствительность и устойчивость к пирогенам при иммунитете к паратифозной инфекции. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 24—27. Резюме на англ. яз.

55964. **Ахунджанов А. И., Нигманов Х. Н.** К вопросу о радикальных вмешательствах на легких у больных туберкулезом и тяжелой формой сахарного диабета. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 85—86. Библиогр.: 10 назв.

55965. **Басиев З. Г.** Одномоментные двухсторонние резекции легкого у больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 38—41, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

55966. **Берзак М. А., Братель И. Н., Левин И. К.** Опыт работы по организации флюорографического обследования. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 3—6. Резюме на англ. яз.

55967. **Борштенбиндер И. В.** Опыт резекции легких и плеврэктомии у больных туберкулезом старше 50 лет. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 41—43. Резюме на англ. яз.

55968. **Ватолина В. А.** Первичная инвалидность по туберкулезу легких в Свердловске за 1960—1966 гг. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 6—9. Резюме на англ. яз.

55969. **Гаршин М. И.** Первичный туберкулез небной миндалины. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 86—88. Библиогр.: 10 назв.

55970. **Глассон А. А., Молибоженко А. М.** Отдаленные результаты резекций легких у больных туберкулезом, оперированных в условиях санатория. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 53—56. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

55971. **Гонский Я. И.** Содержание меди и марганца в органах и тканях морских свинок при экспериментальном туберкулезе. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1958, с. 107—111.

55972. **Горовенко Г. Г., Слепуха И. М., Лозовой Е. Х.** Комбинированные резекции легких у больных распространенным туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 12—15. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

55973. **Данилова М. И., Горбаченко И. И.** Опыт совместной работы городской санитарно-эпидемиологической станции и противотуберкулезного диспансера. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 9—11. Резюме на англ. яз.

55974. **Дедович Б. В., Марченко Г. Т., Базанов В. В.** Резекция легких на высоте легочного кровотечения и по поводу рецидивирующего кровохарканья у больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 46—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

55975. **Дорожкова И. Р., Уварова О. А.** Роль неспецифической микрофлоры при туберкулезе по данным резекций легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 68—74. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

55976. **Куликов А. Г.** Отдаленные результаты резекции легкого с диафрагмоллизом и последующим пневмоперитонеумом у больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 49—53, с табл. Резюме на англ. яз.

55977. **Левина Э. Л.** О взаимосвязи между выделением микробактерий туберкулеза и грибов *Candida* больными туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 78—82. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

**Ливановский Ю. А., Сигалова Р. С.** Острый агранулоцитоз у беременной, леченной по поводу туберкулеза легких. — См. 56072.

55978. **Материалы** прогнозирования с помощью электронно-вычислительной машины исходов хирургических вмешательств у больных туберкулезом органов дыхания. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 23—28.

Авт.: С. Ф. Кожевников, Н. А. Васильев, П. Е. Куниин и др. Резюме на англ. яз.

55979. О хирургическом лечении больных распространенным туберкулезом с большими и гигантскими кавернами в легких в противотуберкулезном диспансере. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 20—22. Авт.: Э. Ф. Фишер, Н. Я. Розенфельд, Н. Ш. Гайнутдинова, Л. И. Мулик. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

55980. Ровинский М. С. К вопросу о радикальной хирургии туберкулеза седалищной кости. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 65—68, с табл. Резюме на англ. яз.

55981. Свидченко А. Л. К вопросу о вторичной микрофлоре при туберкулезе легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 74—78. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

55982. Софронова Г. И., Стамова С. Д., Бычковская Н. А. Из опыта применения стационарного ширококадрового флюорографа в районной поликлинике. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 1—3. Резюме на англ. яз.

55983. Стрелис А. Ю. Хирургическое лечение больных с впервые выявленным туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 28—31. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

55984. Тавровский В. М. Особенности хирургической тактики при двусторонних операциях по поводу туберкулеза легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 31—37. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

55985. Фидельман Ю. Г., Новиков Б. И., Лещинский А. А. Результаты резекционной хирургии при туберкулезе легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 43—46. Резюме на англ. яз.

55986. Хирургическое лечение туберкулеза легких у больных сахарным диабетом. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 15—19, с табл. Авт.: Л. К. Богущ, А. А. Савон, К. Я. Келеберда, Б. М. Елизаров. Резюме на англ. яз.

55987. Хитрина Г. В. Влияние гиалуронидазы на концентрацию меченого  $S^{35}$  стрептомицина при экспериментальном туберкулезе. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 82—85. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

55988. Чуфаров В. Н. Влияние фторотанового и эфирного наркоза на функцию печени у больных, оперированных по поводу туберкулеза легких. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 60—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

55989. Эртли А. А., Немсадзе М. Н., Скрябина Л. Е. Клинико-бактериологические сопоставления у больных, оперированных по поводу туберкулеза внутригрудных лимфатических узлов. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 56—60, с табл. Резюме на англ. яз.

### 13. Хирургия. Ортопедия

55990. Влияние плазмафореза и замещения крови на восстановление функций центральной нервной системы после длительного прекращения кровообращения. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 47—51, с табл. Авт.: Л. Г. Шikuнова, А. М. Гурвич, Н. П. Романова, Т. Я. Павлова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

55991. Влияние повреждения гипоталамуса на иммунологические показатели при «индуцированном» отторжении ауто трансплантата. — Докл. АН СССР, т. 186, № 1, 1969, с. 215—218. Авт.: Е. А. Корнева, Р. П. Огурцов, Ю. Н. Зубжицкий, В. М. Клименко. Библиогр.: 13 назв.

55992. Ковтуняк Н. А. Содержание микроэлементов меди, кобальта, железа и цинка в губчатом веществе костей собак после резекции раз-



56006. **Задорожная Г. В.** Состояние внутрисекреторной функции поджелудочной железы у больных раком желудка. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 105—108. Библиогр.: 14 назв.
56007. **Заречнова Н. Н.** Морфологические изменения поджелудочной железы у крыс с перевивной опухолью саркома М-1. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 154—156. Библиогр.: 10 назв.
56008. **Иванов С. С., Ковалев А. Г.** К дифференциальной диагностике гломусных опухолей кожи. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1969, № 10, с. 69—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
- Илиязов А. И., Романенко А. Г.** Аневризма брюшной аорты на почве ее каорктации, симулировавшая опухоль левой почки. — См. 55921.
56009. **Кронрод Б. А.** К вопросу о соотношении инволютивных и предопухольевых изменений в коже людей пожилого и старческого возраста. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1969, № 10, с. 21—25. Библиогр.: 28 назв.
56010. **Левашова А. Т.** Чувствительность к антибиотикам микрофлоры шейки матки, пораженной раком, после проведения сочетанной лучевой терапии. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 124—126. В огл. авт.: Левашева А. Т.
56011. **Непорадный Д. Д.** Содержание кобальта в органах и тканях кроликов в процессе развития карциномы Брауна—Пирс. — *Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т)*, вып. 1, 1968, с. 149—153.
56012. **Петров А. А.** Влияние настойки аконита на кровь и кроветворные органы опухолевых животных. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 166—168.
56013. **Петров А. А.** К вопросу о противоопухолевых свойствах иссык-кульского корешка в эксперименте. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 163—165. Библиогр.: 7 назв.
56014. **Приживойт Г. Н.** Реакция тромбоцитов на опухолевые клетки *in vitro*. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 152—153.
56015. **Приживойт Г. Н.** Структура тромбоцитов здоровых людей и ее изменения при злокачественном росте. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 93—95. Библиогр.: 23 назв.
56016. **Приживойт И. Ф.** Гистологические изменения стенки желудка у крыс с перевивными опухолями. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 129—134. Библиогр.: 13 назв.
- Приживойт И. Ф.** Заживление сквозной зашитой раны преджелудка и желудка у крыс-опухоленосителей саркомы-45. — См. 55996.
56017. **Романенко А. Г.** Состояние периферической крови у больных раком мочевого пузыря в процессе лечения. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 116—119.
- Самойлина Н. Л., Полянская А. М.** Бластная трансформация лимфоцитов в культурах, стимулированных фитогемагглютинином (ФГА), при гипопластической анемии и лимфопролиферативных заболеваниях. — См. 55941.
56018. **Сергеева Л. И.** Гематологические показатели и функции печени у больных раком пищевода и раком легких в процессе телегамматерапии. — *Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии)*, т. 5, 1968, с. 112—115. Библиогр.: 6 назв.
- Сизиков А. И.** Заживление сквозных ожоговых ран печени у крыс с саркомой М-1. — См. 55998.



56019. Состояние свертывающей системы крови при фибромиоме матки. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 235—238. Авт.: М. Е. Папиашивили, И. И. Палавандишвили, Э. К. Модебадзе и др.

56020. Сухин Г. М., Бергольц В. М. О возможности снижения токсичности некоторых противоопухолевых препаратов с помощью цистафоса. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 67—69. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

56021. Тийвель Х. А., Герасимов Э. М. Использование перфокарт при изучении функции внешнего дыхания и состояния окислительно-восстановительных процессов у больных раком желудка. — Вопр. клинич. и эксперим. онкологии (Кирг. НИИ онкологии и радиологии), т. 5, 1968, с. 120—123. Библиогр.: 8 назв.

## 16. Стоматология

56022. Барабаш Р. Д. Реакция надпочечников на ампутацию резцов у нормальных, гипофизэктомированных и сиададенэктомированных крыс. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 57—60. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

## 19. Невропатология. Психиатрия

56023. Бурдейный А. Ф. Динамика содержания меди в ликворе больных шизофренией под влиянием курсового лечения инсулиновыми комми. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 91—92.

56024. Венгров П. Я. Содержание кобальта, цинка и меди в крови при неврозах. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 99—102.

56025. Рефлексогенные дистрофии и влияние на них нейротропных средств. — Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 5, 1969, с. 20—24. Авт.: И. С. Заводская, О. Н. Забродин, В. В. Корхов и Е. П. Линич. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

56026. Хижнякова И. Н., Каюшева И. В. Гипертензия глаза при поражении межточного мозга. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 46—47.

56027. Явчуновская М. А., Голубева В. В. О течении полирадикулоневрита Гийена—Барре. — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 97—101. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

## 20. Дерматология. Венерология

56028. Агте Б. С., Тарануха В. А. К невропатологии дерматомикоза и склеродермии. (Клинико-биофиз. исследование). — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 92—97. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

56029. Адо В. А., Подколзин А. А. Ингибция аллергического контактного дерматита у морских свинок спиразидином в эксперименте. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 31—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

56030. Ариевич А. М., Минскер О. Б. Материалы к изучению проблемы глубоких микозов в СССР и организации борьбы с ними. [Доклад на заседании Моск. дерматол. о-ва. Июнь 1968 г.] — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 59—65. Резюме на англ. яз.

56031. Богатырева А. В., Зуева Е. И. К лечению больных дерматомикозами гризеофульвином-форте. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 51—54.

56032. **Борисенко А. М.** Микроэлементы в крови, ликворе, моче и кале больных сифилис-м. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 88—91.

56033. **Борисенко Б. А.** Клиническое значение определения уровня активности церулоплазмينا и реакции Борде—Жангу в крови мужчин, больных гонореей. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 86—88.

56034. **Бринд А. И., Андреева Г. А.** Динамика изменений биоэлектрической активности головного мозга у больных аллергическими дерматозами. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 36—42. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

**Гаджиев Х. Э., Алекберова З. С., Цадкина Г. Г.** Синдром тотальной алопеции при бруцеллезе. — См. 55962.

56035. **Губин С. В.** О лечении гнездовой плешивости. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 9, с. 79—80. Резюме на англ. яз.

56036. **Дмитриев С. Н.** Два наблюдения неспецифических серологических реакций с высоким титром у больных токсикодермией. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 9, с. 85—86.

56037. **Иванов Н. А.** Лечение тяжелых пузырных дерматозов и болезни Снеддона—Вилькинсона кортикостероидами и АКТГ. Обзор литературы с 1962 по 1967 г. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 42—47. Библиогр.: с. 47.

56038. **К вопросу о дозировке гризеофульвина при лечении больных микроспорией.** — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 54—59. Авт.: Ж. В. Степанова, Н. Д. Шеклаков, В. М. Лещенко и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.

56039. **Калантаевская К. А.** О научных исследованиях на кафедре кожных и венерологических болезней Киевского института усовершенствования врачей. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 10—16. Резюме на англ. яз.

56040. **Капкаев Р. А.** Иммунологические и цитохимические сдвиги у больных аллергическим дерматитом и экземой. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 26—30. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

56041. **Квятковская Г. В.** Эффективность лечения гризеофульвином больных микроспорией и трихофитией. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 9, с. 86—88. Библиогр.: 9 назв.

56042. **Левин М. М., Лосева В. А.** Два наблюдения атипичного начала вульгарной пузырчатки. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 9, с. 81—82.

56043. **Лоншаков Ю. И., Ордина О. М., Беляев Н. В.** Acanthosis Nigricans Malignum. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 9, с. 72—77. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

56044. **Маньковский Н. Б., Вайншток И. Б., Казакевич Р. Л.** Некоторые патогенетические механизмы дерматомикозита. — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 18—23. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

56045. **Николай Михайлович Овчинников.** [Дерматовенеролог. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 92—93, с портр.

56046. **Опыт применения эмульсии сангвинарина в дерматологии.** — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 79—80. Авт.: Ю. К. Скрипкин, И. Н. Ведрова, Б. А. Сомов, А. В. Хамаганова.

56047. **Псюк С. К.** Обмен цинка, железа и меди у больных псориазом и влияние на него медикаментозной терапии. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 168—169.



56048. Струков А. И., Копьева Т. Н. Морфология очаговой склеродермии. (Гистохим. исследование). — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 11—17. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 16—17.

56049. Трегубова Р. М. Ближайшие и отдаленные результаты лечения больных дерматозами на курорте Сочи — Мацеста. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 65—68. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

56050. Туранов Н. М. К истории борьбы с социальными болезнями в СССР. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 3—10.

56051. Хачатуров А. А. Синдром Стивенса — Джонсона. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 72—73.

56052. Хорошин М. Г. Егор Степанович Главче. [Дерматовенеролог. К 50-летию со дня смерти]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 89—91.

56053. Чистяков А. М. Иммуногенные свойства некоторых антигенов красного трихофитона в эксперименте. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 48—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

56054. Щекотов Г. М. Опыт лечения гнойных заболеваний кожи и подкожной клетчатки пенициллином в комбинации с антифагином. — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 137—141. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

56055. Эффективность комплексного лечения больных псориазом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 9, с. 77—78. Авт.: Г. Г. Кондратьев, И. А. Боговаров, Е. П. Лучкина, К. А. Фаткуллина. Библиогр.: 8 назв.

## 21. Акушерство. Гинекология

56056. Барамидзе М. В. Состояние свертывающей системы крови после операции кесарева сечения. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 213—217, с табл. Библиогр.: 7 назв.

56057. Батраков А. М., Согрина К. А. Влияние электролитов на течение родового акта. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 51—53. Библиогр.: 6 назв.

56058. Белковый обмен при преждевременных родах. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 125—129. Авт.: Т. Б. Нерсесова, Л. Л. Себискверадзе, Н. С. Церетели и др. Библиогр.: 24 назв.

56059. Влияние синестрола и прогестерона на течение беременности и состояние плода. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 393—398. Авт.: М. З. Чинчарадзе, И. И. Палавандишвили, Н. А. Бебуришвили [и др.] Библиогр.: 10 назв.

56060. Гоцадзе Г. Г., Какауридзе М. Свертывающая и фибринолитическая система крови при физиологическом менструальном цикле. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 161—166.

56061. Гоциридзе О. А., Накаидзе Г. Н., Мchedlishvili Н. Ш. К вопросу о влиянии гистерэктоми на адреналовую систему. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 413—418. Библиогр.: 11 назв.

Данелия Г. С. Гиалиновые мембраны легких новорожденных при многоплодной беременности. — См. 56109.

Данелия Г. С. Некоторые данные о патогенезе гиалиновых мембран легких новорожденных, полученных кесаревым сечением. — См. 56111.

Данелия Г. С. Некоторые данные о степени структурной зрелости плаценты, помогающие понять патогенез гиалиновых мембран. — См. 56112. Добронеецкий В. С. Детородная функция работниц химзавода, физическое и умственное развитие их детей. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 93—95. Библиогр.: 19 назв.

56063. Евдокимов П. П. К истории акушерской службы Симбирского земства. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 1—3. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

56064. Имнадзе Т. Е. Влияние перевязки пуповины на интенсивность маточно-плацентарного кровотока у беременных крольчих. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 379—383. Библиогр.: 6 назв.

56065. К вопросу водно-электролитного обмена при гинекологических операциях. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 131—136. Авт.: Е. Д. Сулиашвили, Э. П. Шушания, К. А. Гегешидзе и др. Библиогр.: 14 назв.

56066. К вопросу о применении в акушерстве щипцов новой модификации. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 35—46. Авт.: К. В. Чачава, П. Д. Вашакидзе, А. Е. Одишария, Н. Н. Чхатарашвили.

56067. К методике одновременной характеристики функционального состояния матки и сердечной деятельности плода. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 65—69. Авт.: А. Б. Сорока, Т. Е. Имнадзе, М. Е. Василенко, И. З. Рапопорт.

Квезерели-Копадзе Н. Н. Состояние здоровья и физическое развитие новорожденных от матерей с токсикозами второй половины беременности. — См. 56120.

56068. Кебурия К. Л., Курцхалия В. А. Диагностика и лечение новыми методами вагинального трихомониаза. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 261—265. Библиогр.: 11 назв.

56069. Козлов Л. А., Линева О. И. О диагностике и лечении гинатрезий. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 63—64.

56070. Кузнецов В. К. Об одном факторе, влияющем на число абортов. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1969, № 9, с. 9—10.

56071. Куликова Л. Ф., Слинько Л. И. Менструальная функция у девочек-подростков, учащихся некоторых профессионально-технических училищ Харькова. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 8, с. 53—54.

56072. Ливандовский Ю. А., Сигалова Р. С. Острый агранулоцитоз у беременной, леченной по поводу туберкулеза легких. — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 150—151. Библиогр.: 10 назв.

56073. Маркарова О. С., Бакрадзе М. М. К вопросу о ювенильных кровотечениях в Грузинской ССР. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 27—33. Библиогр.: 12 назв.

56074. Мачавариани И. С. Комбинированное лечение слабости родовой деятельности адренкортикотропным гормоном и маммофизином. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 95—102. Библиогр.: 12 назв.

56075. Мачавариани И. С. Лечение слабости родовой деятельности адренкортикотропным гормоном и кортикостероидами. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 85—93. Библиогр.: 16 назв.

56076. **Мачавариани И. С.** Функциональное состояние коры надпочечников при слабости родовой деятельности. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1957], с. 79—84. Библиогр.: 11 назв.

56077. **Мачавариани И. С., Эристави З. А.** Состояние свертывающей и фибринолитической системы крови в первой половине беременности до и после гормонального лечения. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 193—197. Библиогр.: 12 назв.

56078. **Накаидзе Г. Н., Дanelия Г. С., Гоциридзе О. А.** О морфологических данных по асимметрии яичников. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1957], с. 405—412. Библиогр.: 16 назв.

56079. **Некоторые** теоретические обоснования преимущества мягких щипцов новой модели перед металлическими акушерскими щипцами. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 47—53. Авт. К. В. Чачава, А. Г. Чкуасели, Г. Г. Чанкветадзе, П. Д. Вашакидзе.

56080. **Немцова О. Л., Чумбуридзе Э. Ш., Зеиванг Л. С.** Сосудистая реактивность у женщин в процессе родового акта. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 71—77.

56081. **Падиаури А. Н.** Цитологические данные секрета молочных желез при внематочной беременности. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 267—275. Библиогр.: 16 назв.

56082. **Саникидзе Д. А.** Картина крови у здоровых беременных женщин с физиологически протекающей беременностью. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 155—160. Библиогр.: 11 назв.

56083. **Санитарно-гигиеническая характеристика условий труда и менструальная функция работниц на камвольно-суконном комбинате «Советская Грузия» (1965 г.)** — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 13—26. Авт.: А. Ю. Сванидзе, А. З. Херодинашвили, С. Д. Сулханишвили и др. Библиогр.: 17 назв.

56084. **Саралидзе Г. М.** Изучение количества фибриногена с использованием эритроцитического индекса при анемии беременных. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 151—154. Библиогр.: 7 назв.

56085. **Саралидзе Г. М.** К вопросу о гемостатических изменениях при анемии беременных. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 143—150. Библиогр.: 12 назв.

56086. **Себискверадзе Л. Л.** Вес плода после нагрузки матери глюкозой. Эксперим. исследование. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 385—391. Библиогр.: 10 назв.

56087. **Себискверадзе Л. Л.** Содержание гликогена в печени беременных крыс и новорожденных крысят при нагрузке животных глюкозой. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 427—432. Библиогр.: 9 назв.

56088. **Содержание общего белка, его фракций и холестерина в крови у девочек до начала менструации.** — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения СССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1957].

с. 137—141. Авт.: М. Бакрадзе, О. Маркарова, Н. Церетели, Л. Бочоришвили. Библиогр.: 10 назв.

56089. **Состояние гонадотропных гормонов при токсикозах беременности.** — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 117—124. Авт.: Л. В. Джимшелейшвили, М. З. Чинчарадзе, Н. А. Бебуришвили, Л. В. Джимшелейшвили. Библиогр.: 20 назв.

56090. **Стимуляция родовой деятельности с применением эстрогенного фона.** — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 103—107. Авт.: Э. С. Месхи, З. А. Эристави, Г. Г. Гоцадзе, Ц. И. Чантурия.

56091. **Тергерова Т. Г.** Материалы к сравнительной оценке некоторых методов лечения трещин сосков. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 239—245.

56092. **Цагарели Г. А., Жоржوليани М. Н.** Состояние работы фельдшерско-акушерских пунктов и колхозных родильных домов в Грузинской ССР и пути их дальнейшего улучшения. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 5—11. Библиогр.: 12 назв.

56093. **Цагарели Г. А., Шанидзе М. И.** К вопросу лечения хронических воспалительных заболеваний женских половых органов тбилискими гипертермальными метановыми хлоридно-натриево-кальциевыми водами. Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 255—260. Библиогр.: 6 назв.

56094. **Церетели Н. С.** Содержание железа в сыворотке крови у рожениц, в ретроплацентарной, в пупочной крови и плацентарной ткани. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 109—116. Библиогр.: 11 назв.

56095. **Чачава К. В., Вашакидзе П. Д., Джинчарадзе Д. А.** Сравнительные реоэнцефалографические показатели новорожденных, извлеченных металлическими и эластичными щипцами. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 55—63. Библиогр.: 11 назв.

56096. **Чачибая Л. Ш.** Гемокоагулирующие факторы тканей зрелой плаценты. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 183—186.

56097. **Чачибая Л. Ш.** Состояние гемостатических показателей в динамике физиологической беременности. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 177—181, с табл. Библиогр.: 5 назв.

56098. **Эристави З. А.** Выявление повышенной наклонности крови к внутрисосудистому тромбообразованию у родильниц с пороками сердца. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 207—211. Библиогр.: 15 назв.

56099. **Эристави З. А.** Профилактика тромбоэмболических осложнений в послеродовом периоде никотиновой кислотой. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 219—225. Библиогр.: 27 назв.

56100. **Эристави З. А.** Профилактика тромбоэмболических осложнений никотиновой кислотой у родильниц, перенесших операцию кесарева сечения. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 227—233. Библиогр.: 15 назв.

56101. **Эристави З. А.** Функциональные свойства кровяных пластинок и фибринового сгустка при нормальном течении послеродового периода. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 199—205. Библиогр.: 24 назв.

## 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

56102. Амирджанов К. А., Гусейнова Н. А., Маметьева Г. К. Содержание витамина В<sub>2</sub> при инфекционном гепатите у детей. — Азербайдж. мед. ж., 1969, № 9, с. 69—71. Резюме на азербайдж. яз. Библиогр.: 5 назв.
56103. Арынбаев К. А. О медицинском обслуживании детей Сары-Агачского района [Чимкентская обл.] — Здоровоохранение Казахстана, 1969, № 9, с. 14—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
56104. Багаева М. И., Базулина Т. Н., Богородский Н. В. Лечение жидким азотом бородавок у детей. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1969, № 9, с. 82—83. Библиогр.: 11 назв.
56105. Бакрадзе Д. Г., Мумладзе К. Г. К вопросу о применении аминазина при нарушении внутричерепного кровообращения у новорожденных. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 365—369. Библиогр.: 8 назв.
56106. Бисенова А. Б., Давидовский Л. Я. Медицинское обслуживание детей в сельской местности. — Здоровоохранение Казахстана, 1969, № 9, с. 1—4. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
56107. Богацкая Л. Б., Рудина Л. М., Агубаева Ф. С. Профилактика рахита. — Здоровоохранение Казахстана, 1969, № 9, с. 68—69.
56108. Дадамухамедов А., Саид-Ахмедов А. А. Сочетание туберкулезного менингита с гнойным воспалением среднего уха [у детей]. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 63—65. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
56109. Дanelия Г. С. Гиалиновые мембраны легких новорожденных при многоплодной беременности. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 295—297.
56110. Дanelия Г. С. К вопросу о патогенезе гиалиновых мембран. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 277—287.
56111. Дanelия Г. С. Некоторые данные о патогенезе гиалиновых мембран легких новорожденных, полученных кесаревым сечением. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 299—302.
56112. Дanelия Г. С. Некоторые данные о степени структурной зрелости плода, помогающие понять патогенез гиалиновых мембран. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 289—293.
56113. Дanelия Г. С. О динамике развития гиалиновых мембран и об изменениях фильтра, пронизывающего легочную ткань новорожденных, в связи с первичными и вторичными ателектазами. Эксперим.-патоморфол. исследование. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 313—322.
56114. Дanelия Г. С. О танатогеническом значении гиалиновых мембран в свете особенностей раскрытия легких новорожденных. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 303—312. Библиогр.: 5 назв.
- Добронетский В. С. Детородная функция работниц химзавода, физическое и умственное развитие их детей. — См. 56062.
56115. Долиннина А. Н., Коншин Н. Ф., Демидова А. Я. Гидронефроз у ребенка. — Здоровоохранение Казахстана, 1969, № 9, с. 65—66.
56116. Жевнов В. Н., Боднарчик Л. В. Размеры гортани и трахеи у детей раннего возраста. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 9, 1969, с. 116—117.

56117. Закирова Р. А. Внешнесекреторная функция поджелудочной железы при холецистопатиях у детей. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 43—45.

56118. Иманбекова К. Б. Химиотерапия и сроки абацеллирования при первичном и вторичном туберкулезе у детей. — Здравоохранение Казахстана, 1969, № 9, с. 48—49.

56119. Каримов У. А. Режим труда подростков при переноске нормированных тяжестей различными способами. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 8, с. 21—23. Резюме на англ. яз.

56120. Квезерели-Копадзе Н. Н. Состояние здоровья и физическое развитие новорожденных от матерей с токсикозами второй половины беременности. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 349—356. Библиогр.: 12 назв.

56121. Квиникадзе Э. Л. О физическом развитии и частоте дыхания и пульса у здоровых новорожденных и у детей с внутричерепной родсвой травмой. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 357—364. Библиогр.: 19 назв.

56122. Квиникадзе Э. Л. Общие белок и его фракции в венозной крови здоровых новорожденных в первые 10 дней жизни. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 371—377. Библиогр.: 16 назв.

56123. Леонов В. А., Гордей Е. С. Медь, цинк и карбоангидраза в крови детей, больных пневмонией. — Микроэлементы в медицине (Ивано-Франков. мед. ин-т), вып. 1, 1968, с. 134—139.

56124. Липец М. Е. Лечение импетигиозного пиодермита у детей эритромициновой мазью. — Вести. дерматологии и венерологии, 1969, № 10, с. 76—78. Резюме на англ. яз.

56125. Ляпис М. А. Лимфангиография при врожденной слоновости конечностей у детей. — Вести. хирургии им. Грекова, т. 103, № 9, 1969, с. 82—85. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

56126. Маркелов В. П. Поражение ногтевой пластинки при чесотке у грудного ребенка. — Вести. дерматологии и венерологии, 1969, № 9, с. 83—84.

56127. Мельникова М. М., Мустафина И. Ф. Особенности становления менструальной функции у школьниц г. Казани. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 102—105. Библиогр.: 13 назв.

56128. Насонова В. А., Фоломеева О. М. Течение и лечение системной вслчанки у подростков. — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 57—62. Резюме на англ. яз.

56129. Одишария А. Е. Данные электроэнцефалографии и электрокардиографии новорожденных, родившихся в результате физиологических родов. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 323—331. Библиогр.: 23 назв.

56130. Рывкина А. Г. Содержание этаноламина в крови больных рахитом. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 53—54. Библиогр.: 8 назв.

56131. Сакварелидзе Дж. О некоторых ранних клинических проявлениях экссудативного диатеза в период новорожденности. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 333—339. Библиогр.: 7 назв.

56132. Сакварелидзе Д. С. Результаты биохимических исследований сыворотки крови новорожденных при латентной форме экссудативного диатеза. — Сб. тр. (НИИ акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР), т. 13, 1968 [колонтит.: 1967], с. 341—347. Библиогр.: 11 назв.

56133. Тец Б. Г. Изменения в центральной нервной системе при осложненном течении ревматизма у детей. — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 53—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

56134. Чувашаев Р. С. Основные показатели физического развития школьников русской национальности г. Казани. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 105—106.

56135. Чучупалов Д. П., Андрющенко Г. А. К вопросу клинического течения пневмонии у детей в связи с различными методами лечения. — Здравоохранение Казахстана, 1969, № 9, с. 40—41.

56136. Шелехова З. П. Рак легкого у ребенка. — Проблемы туберкулеза, 1969, № 9, с. 88—89. Библиогр.: 6 назв.

#### 24. Судебная медицина

56137. Власенко Л. М. Судебно-химическое исследование загнившего трупного материала на олеандрин. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 27—29. Резюме на англ. яз

56138. Гаркави А. С. О некоторых дефектах в судебно-медицинских экспертизах вещественных доказательств. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 20—22.

56139. Гельгесен Л. И., Рубцов А. Ф. Сохраняемость атропина в трупном материале. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 37—39. Резюме на англ. яз.

56140. Гладышев Ю. М. Микроскопические признаки видовых различий костей человека и животных. Сообщ. 2. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 3—8.

56141. Гулямов Т. Г., Казанцев Л. И. Атипичная странгуляционная борозда при самоповешении. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 50—51.

56142. Заславский Г. И. Выявление в инфракрасных лучах отпечатков протектора колес на одежде. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 42—43.

56143. Кейтель В., Лопатенок А. Агглютинин анти-А<sub>нел</sub>. — Судебно-мед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 22—24. Библиогр.: 9 назв.

56144. Лисакович М. В. Определение последовательности нанесения повреждений острыми предметами. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 15—17.

56145. Михайловский Я. А., Фартушный А. Ф. Обнаружение карболинеума в трупном материале. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 36.

56146. Профессор Михаил Иванович Федоров. [Судебный медик. 1922—1969. Некролог]. — Казан. мед. ж., 1969, № 4, с. 112, с портр. Подпись: Сотрудники и ученики.

56147. Рубежанский А. Ф. Макро-и микроскопические изменения костей трупов в горной дерново-карбонатной почве как признак давности захоронения. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 17—19.

#### 27. Здравоохранение в зарубежных странах (кроме социалистических)

56148. Елизаров В. А. О здравоохранении Замбии. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1969, № 9, с. 40—42.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

56149. Бервинова Н. С., Сухова М. Г. Роль знаний о здоровье и физическом развитии в эстетическом воспитании занимающихся гимнастикой. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 36—43.
56150. Бервинова Н. С., Шарабакин Н. И. Применение эстетических характеристик, включающих в себя показ и действия преподавателя [на занятиях по физической культуре]. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 29—35.
56151. Бервинова Н. С., Шарабакин Н. И. Формирование эстетического отношения к здоровью и физическому развитию занимающихся гимнастикой. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 44—51.
56152. Городничева Н. Я. Некоторые особенности эстетического воспитания лиц разного пола, занимающихся спортивной гимнастикой. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 135—139.
56153. Кравцов В. М., Шарабакин Н. И. Формирование эстетического отношения к товарищу на занятиях по гимнастике. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 125—130.
56154. Кравцова Л. Е., Шарабакин Н. И. Значение спортивной подготовленности для эстетического воспитания на занятиях гимнастикой. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 131—134.
56155. Краснов И. С. Проблема ликвидации существенных различий между городом и деревней в области физической культуры в СССР. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 139—157. Библиогр. в подстроч. примеч.
56156. Мухамедвалеев Г. Г. Особенности упражнений гимнастического многоборья. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 82—87.
56157. Мухамедвалеев Г. Г. Формирование эстетического отношения к различным видам гимнастического многоборья. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 88—95.
56158. Мухамедвалеев Г. Г., Шарабакин Н. И. Организация и методика проведения первого этапа основного исследования. [Эстет. воспитание на занятиях по физкультуре]. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 11—15.
56159. Мухамедвалеева Е. И. Роль знаний о танцевальных движениях в эстетическом воспитании занимающихся. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 102—109.
56160. Мухамедвалеева Е. И. Формирование эстетического отношения к танцевальным движениям на занятиях по гимнастике. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 110—116.
56161. Полякова Е. К., Шарабакин Н. И. Значение планомерного эстетического воспитания для методической подготовки гимнаста. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 140—145.
56162. Спирин Л. С. Формирование эстетического отношения к технике упражнений гимнастического многоборья. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 68—73.
56163. Спирин Л. С., Шарабакин Н. И. Воспитание выразительности движений на занятиях по гимнастике. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 74—81.



56164. **Чокоев Л. Н., Шарабакин Н. И.** Значение музыкального сопровождения в занятиях по гимнастике. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 96—101.

56165. **Шарабакин Н. И.** Наиболее общие вопросы воспитания эстетических вкусов на занятиях по гимнастике. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 146—154.

56166. **Шарабакин Н. И.** Формы словесных эстетических характеристик, применяемых в занятиях по гимнастике. — Тр. ин-та (Кирг. пед. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 16—28.

56167. **Шарабакин Н. И., Штрассер Г. Э.** Формирование эстетического отношения к приобретению специальных знаний на занятиях гимнастикой. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 63—67.

56168. **Штрассер Г. Э.** Значение знаний для формирования эстетического отношения к занятиям гимнастикой. — Тр. ин-та (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 4, кн. 2, с. 52—62.

56169. **Эстерлис Михаил.** Куда летишь, «Буревестник»? [Проблемы студенческого спортивного о-ва]. — Аврора, 1969, № 3, с. 76—78.

## XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

### 1. Общие вопросы

**Новиков Ю. Е.** Ленинское теоретическое наследие по проблеме культурной революции в советской исторической и философской литературе. — См. 53368.

56170. **Стельмашук Г. В.** Творческая активность трудящихся в развитии культуры на современном этапе. (По материалам Ленинграда). — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 78—100. Библиогр. в подстроч. примеч.

### 2. Наука. Научно-исследовательская работа

56171. **Томилин А.** Быть ученым. (Субъективные заметки). — Аврора, 1969, № 4, с. 52—56.

### 3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

56172. **Айдарова Л., Протопопов В.** Что они о нас думают? [Заметки о взаимоотношениях в семье. По материалам сочинений младш. школьников]. — Семья и школа, 1969, № 11, с. 23—26.

56173. **Дискуссия:** «Наш быт — вчера, сегодня, завтра». [Статьи]: А. Корольков. «Духовный мир или суррогат личности». — Б. Черняков. «...Если я только за себя — зачем я?» — Аврора, 1969, № 4, с. 41—43.

56174. **Кабо Любовь.** Сладчайшее бремя наше. В дом вошла любовь. [О воспитании детей в семье]. — Семья и школа, 1969, № 11, с. 19—22. Продолж. Начало: № 8.

### 4. Педагогика. Педагогическая психология

56175. **Болгарский Б. В.** Илья Николаевич Ульянов — просветитель, методист и педагог. — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 3—21. Библиогр.: 10 назв.

56176. **Дьяченко И. И.** Оптимизация обучения в свете лепинской теории отражения и ее современного развития. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 60—68. Резюме на англ. яз.

56177. **Оуэн Роберт.** Мысли о воспитании. Из пед. наследия [англ. социалиста-утописта]. — Семья и школа, 1969, № 11, с. 31—33.

56178. **Силаенко В. П.** О формах и структуре общего представления [у детей]. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 133—151. Библиогр.: 13 назв.

## 7. Общеобразовательная школа

### а. Общие вопросы

56179. **Даньшин А., Голекбаров Г.** Выбор профессии и помощь старших. [Профориентац. работа в школах и профтехучилищах Курской обл.] — Проф.-техн. образование, 1969, № 11, с. 21.

56180. **Коноплев В. Ф.** Осуществление ленинского принципа связи обучения и воспитания с жизнью — главное направление в развитии советской школы. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 42—61. Библиогр. в подстроч. примеч.

**В. И. Ленин** и всеобуч. — См. 53363.

56181. **Степанец А.** Школа и училище. [О преемственности в трудовом обучении]. — Проф.-техн. образование, 1969, № 11, с. 19—20.

### б. Методика преподавания

56182. **Баланюк Г. И., Новикова А. Л., Красильникова В. С.** Некоторые пути достижения прочных знаний в работе с учащимися V—VIII классов. — Иностр. яз. в школе, 1969, № 6, с. 87—91.

56183. **Беркутов В. М.** О преподавании математики в татарских школах на территории Казанского учебного округа (XVIII — начало XX в.) — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 105—125.

56184. **Болгарский Б. В.** К вопросу о воспитательном значении математики при ее преподавании в средней школе. — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 34—40.

56185. **Борисов И. Н.** Факультатив для VIII класса «Вещества и их превращения». — Химия в школе, 1969, № 6, с. 65—71. Продолж. Начало: 4.

56186. **Гез Н. И.** Система упражнений и последовательность развития речевых умений и навыков. — Иностр. яз. в школе, 1969, № 6, с. 29—40. Библиогр. в подстроч. примеч.

56187. **Горбатов К. С.** Из опыта одновременного опроса учащихся. [Сред. школа с. Чадаевка Пенз. обл.] — Химия в школе, 1969, № 6, с. 49—50.

56188. **Григориади П. К.** Несколько новых опытов. [В помощь учителю]. — Химия в школе, 1969, № 6, с. 75—76.

56189. **Дерягин В. Я.** Русский язык в национальной школе. [К итогам Всесоюз. науч.-метод. конференции, посвящ. преподаванию рус. яз. в нац. школе. Баку. Ноябрь 1969 г.] — Рус. речь, 1969, № 6, с. 2, 10—12.

56190. **Дрижун И. Л., Смирнов А. Д.** Построение и содержание системы телевизионных передач по химии. [Из опыта школ Ленинграда и Ленингр. обл.] — Химия в школе, 1969, № 6, с. 61—65.

56191. **Епифанова В. И.** Использование моделей при обучении английскому языку в старших классах. — Иностр. яз. в школе, 1969, № 6, с. 92—98.

56192. **Закиров В. З.** О подготовке учащихся младших классов к изучению алгебры. — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 49—58.

56193. **Клебанов Е. С.** Сочинения с суффиксами [в V классе]. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 82—84.

56194. Колосова К. Г. Ленинская тема на внеклассных занятиях по химии. — Химия в школе, 1969, № 6, с. 78—81. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

56195. Кремер А. И. Обобщение и систематизация знаний по химии. [VII—X кл.] — Химия в школе, 1969, № 6, с. 45—49.

56196. Кулешов Ю. П. Как мы используем учебный кинофильм «Зимний спорт» в VIII классе на уроках английского языка. [5-я школа г. Росошь Воронежской обл.] — Иностран. яз. в школе, 1969, № 6, с. 99—102.

56197. Лазаренко А. А. Наш опыт проведения факультатива в девятих классах [на тему «Дополнительные главы и вопросы к систематическому курсу неорганической химии». 114-я школа [Москвы]]. — Химия в школе, 1969, № 6, с. 71—74. Продолж. Начало: № 4.

56198. Метельский Н. В. О билетах по математике для вступительного экзамена в техникумах. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 23—25.

56199. Муртазин З. Г. Сочетание графического метода с аналитическим в целях развития мыслительной деятельности и познавательной активности учащихся на уроках алгебры. — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 59—98. Библиогр.: 11 назв.

56200. Мустафина Ч. С. О методах решения задач с пропорциональными величинами в курсе арифметики 6-го класса. — Уч. зап. Казан. пед. ин-та, 1968, вып. 60, с. 99—104. Библиогр.: 13 назв.

56201. Ощепкова В. П. О словах понятных и непонятных. [По поводу словарной работы на уроках литературы. В связи со статьей В. Белова «Чистота, толкающая к убожеству» в журн. «Рус. речь», 1969, № 2]. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 86—87.

56202. Примерное тематическое планирование программного материала по химии для VII—VIII классов на II полугодие 1969/70 учебного года. — Химия в школе, 1969, № 6, с. 51—57.

56203. Рогова Г. В., Рожкова Ф. М. Обучение связному высказыванию в средней школе. — Иностран. яз. в школе, 1969, № 6, с. 41—48.

56204. Севастьянова К. И. О таблице окислителей и восстановителей. [К методике преподавания]. — Химия в школе, 1969, № 6, с. 39—42.

56205. Фалькович М. М. Идиоматизация лексики учащихся. — Иностран. яз. в школе, 1969, № 6, с. 48—53.

56206. Черемухина Т. В. Об индивидуальном подходе при изучении химии. [Из опыта 4-й вечерней школы Москвы]. — Химия в школе, 1969, № 6, с. 42—45.

56207. Черепанова О. А. Готовятся стать языковедами. [Курс истории рус. лит. яз. в 27-й специализир. гуманитарной школе. Ленинград. С печ. ред.] — Рус. речь, 1969, № 6, с. 80—82.

56208. Чистова Э., Шишакова М. Труд и мысль. [О новой программе трудового обучения в нач. классах]. — Семья и школа, 1969, № 11, с. 14—15.

#### в. Учебники и учебные пособия

56209. Одинцова Т. П., Одинцов В. В. Листая учебник. [Толкование слов в учебнике «Родная литература» для V кл. По поводу статьи В. Белова «Чистота, толкающая к убожеству» в журн. «Рус. речь», 1969, № 2]. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 85—86.

56210. Учебник родного языка. [К обсуждению проекта нового учебника рус. яз. для IV кл. Статьи]: Л. И. Скокова. Не только грамматика и орфография. — Т. И. Тамбовкина. Транскрипция. — В. Т. Краснов. Друг и помощник. — М. Пальчевский. Две книги. — В. Ф. Филиппов. Изучать словарь. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 88—93.



спортивных школ, участниках X спартакиады школьников]. — Физ. культу-  
ра в школе, 1969, № 11, с. 38—39.

56212. **Бурденко И. Н.** О спортивной работе в зимние каникулы рассказывает учитель железнодорожной школы № 123 Москвы И. Н. Бурденко. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 28—30.

56213. **В оптимальных условиях.** О формах проверки учеб. работы по физ. культуре. [Метод. материалы]. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 6—7. Подписи: Метод. совет по физ. воспитанию детей школьного возраста, район. отд. нар. образования Октябрьского района Москвы.

56214. **Волков Е.** Каникулы — пора спортивная. Советы начинающему учителю. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 30—31.

56215. **Горчакова Л. П.** В классной комнате. Примерный план-конспект урока в классной комнате [малокомплектной школы]. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 21—22.

56216. «Движущиеся дети — на движущемся воздухе». [О постановке физ. воспитания в школе. Материал беседы в ред. журн. «Семья и школа». Записал С. Газарян. С примеч. ред.] — Семья и школа, 1969, № 11, с. 4—7.

56217. **Исаев А.** XIII Международные. [О Междунар. пионерском легкоатлет. четырехборье «Дружба». Москва. Авг. 1969 г.] — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 26—28.

56218. **Мчедlishvili М. Г.** Не отвлекать от главного. [По поводу методов материалов, опубли. под загл. «В оптимальных условиях. О формах проверки учебной работы по физической культуре» в журн. «Физ. культура в школе», 1969, № 11]. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 8—9.

56219. **Поцелуев А.** Расчетливо выбирать место. О правильном выборе места учителем и о передвижениях его на уроке. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 17—18.

56220. **Станкин М.** В стране юности. Физ. воспитание школьников в Нар. Монголии. [Статья из Улан-Батора]. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 40—41.

56221. **Стонкус С.** Маленьким баскетболистам. [Метод. советы учителю]. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 23—25. Продолж. Начало: № 10.

56222. **Шитикова Г. Ф.** Строго, четко, эффективно. Основное содержание уроков физ. культуры в I кл. на II четверть. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 12—16. Продолж. Начало: № 10.

56223. **Шишенков В.** Успехи зримы, но... [О физ. воспитании в школах Кирг. ССР]. — Физ. культура в школе, 1969, № 11, с. 36—37.

## 8. Профессионально-техническое образование

56224. **Бедрия Г.** Нефтедобытчик — профессия широкого профиля. [Об учеб. планах и программах для профтехучилищ нефт. профиля]. — Проф.-техн. образование, 1969, № 11, с. 6.

**Даньшин А., Голекбаров Г.** Выбор профессии и помощь старших. [Профориентац. работа в школах и профтехучилищах Курской обл.] — См. 56179.

56225. **Казачков Л.** Технологические карты в производственном обучении. [Из опыта профтехучилища № 52 пос. Сухобезводное. Горьк. обл.] — Проф.-техн. образование, 1969, № 11, с. 10.

**Степанец А.** Школа и училище. — См. 56181.

56226. Янковский Е. С учетом специфики профессии. [О подгот. квалифиц. рабочих со сред. образованием в Мичуринском сел. профтех. училище № 52. Ленингр. обл.] — Проф.-техн. образование, 1969, № 11, с. 24—25.

## 9. Среднее специальное образование

56227. Вишнепольский А. М. Творческое техническое воспитание. [Из опыта Моск. электромехан. техникума]. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 13—17.

56228. Гамонов В. Д. Нужды программированного обучения [в техникумах]. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 32—33. В огл. авт.: В. Д. Гамонов [!]

56229. Грецкая Г. Т., Курзин Н. П. Предметные (цикловые) комиссии среднего специального учебного заведения. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 2—4.

56230. Киреев В. А., Кочетова М. В. Наш опыт организации внеклассной работы. [Серафимовичский техникум механизации сел. хоз-ва. Волгогр. обл.] — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 41—42.

56231. Михеев В. И. Некоторые пути усовершенствования обучающих программ. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 30—32.

56232. Третьяков А. Д. Подготовку ветеринарных специалистов — на уровень современных задач. — Ветеринария, 1969, № 11, с. 5—8.

56233. Федорук Л. П. Воспитание дисциплинированности. Пед. лекторий. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 43—47.

## 10. Высшее образование

Третьяков А. Д. Подготовку ветеринарных специалистов — на уровень современных задач. — См. 56232.

56234. Филиппов М. П., Перфильев М. Н. Проблемы коммунистического воспитания студенческой молодежи: досуг и его организация. (Из опыта социол. исследования). — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 124—138.

## 11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология

56235. Зотов А. И. Актуальные вопросы исследования возрастных и индивидуальных особенностей познавательной деятельности слепых и слабовидящих детей. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 3—11.

56236. Зотов А. И., Мониц Н. П., Украинская Е. М. Индивидуальные различия критической частоты слития мельканий у слабовидящих школьников. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 22—28.

56237. Зотов А. И., Феоктистова В. А. Индивидуальные особенности возникновения и затухания зрительных последовательных образов у слабовидящих школьников. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 12—21.

56238. Зотов А. И., Феоктистова В. А. К вопросу о возрастных и индивидуальных особенностях формирования представлений у слабовидящих школьников IV—VIII классов. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 60—84.

56239. Коваленко Н. Б. Об изменениях скорости и правильности чтения и письма слабовидящих учеников при работе в течение 15 минут. Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 179—197. Библиогр.: 8 назв.
56240. Литвак А. Г. Формирование единичных представлений у слепых детей. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 85—111. Библиогр.: 23 назв.
56241. Литвак А. Г. Характер и динамика формирования представлений у слепых младших школьников. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 112—132. Библиогр.: 8 назв.
56242. Монич Н. П. Фазовая динамика ясного и неясного видения у слабовидящих школьников. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 29—48. Библиогр.: 10 назв.
56243. Нашивочников Ю. А. О преподавании студентам методики обучения слепых детей скульптуре. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 198—209.
56244. Сретенская В. М., Чухлеб Н. И., Рогушин В. К. Возможности использования уменьшенного шрифта при чтении и письме слепых. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 152—178. В огл. 2-й авт.: В. К. Рогушин.
56245. Украинская Е. М. Зависимость скорости восприятия слабовидящих школьников от остроты зрения и характера заболевания глаз. — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 344, с. 49—59. Библиогр.: 7 назв.

### 13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

56246. Сосновский Теофил. Профессиональная ориентация в Народной Польше. [Статья из Польши]. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 48—50.

### 14. Культура, просвещение и наука в других зарубежных странах

56247. Гуданис В. И. Научно-технический прогресс и предпринимательство в науке. [США]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 134—136. Резюме на англ. яз.

56248. Клецкий Л. Р. Создание национальной системы высшего образования — составная часть национально-демократической культурной революции (на примере стран Африки). — Уч. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1968, т. 364, с. 182—207. Библиогр. в подстроч. примеч.

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

56249. Алироев И. Ю. Вайнахо-даргинские лексические параллели. — Уч. зап. Чечено-Ингуш. пед. ин-та, 1968, № 28. Серия лингвист., вып. 1, с. 44—46.

56250. Артемов В. А. Психология наглядности при обучении иностранным языкам. — Иностр. яз. в школе, 1969, № 6, с. 54—61.

56251. Ахриева Р. И. Использование материала родного языка в преподавании «Введение в языкознание» на национальном отделении (лексика и фонетика). — Уч. зап. Чечено-Ингуш. пед. ин-та, 1968, № 28. Серия лингвист., вып. 1, с. 38—43.

56252. Белецкий М. И. О связи между категорными и доминантными грамматиками. II. — Кибернетика, 1969, № 5, с. 10—14. Резюме на англ. яз. (вкладка), с. 5. I: № 4, 1968.



56253. **Биренбаум Я. Г.** Замечания об отделенном предлоге в английском языке. Консультация. — Иностран. яз. в школе, 1969, № 6, с. 62—67. Библиогр. в подстроч. примеч.

56254. **Варламова А. А.** Из наблюдений над сочетаемостью возвратных глаголов. — Уч. зап. Чечено-Ингуш. пед. ин-та, 1968, № 28. Серия лингвист., вып. 1, с. 8—20.

56255. **Додыхудоев Р. Х.** К топонимике Западного Памира. Предварит. сообщ. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 2, с. 83—87. Резюме на тадж. яз.

56256. **Капранов В. А.** Лексика исторических фарсиязычных сочинений и персидско-таджикская лексикография в Индии XVI—XIX вв. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 2, с. 65—68. Резюме на тадж. яз.

56257. **Кованченко М. А.** Следует ли отказываться от заочного обучения языкам? — Вестн. высш. школы, 1969, № 10, с. 35—37.

56258. **Костинский Ю. М.** Подлежащее — в родительном падеже? — Рус. речь, 1969, № 6, с. 50—56.

56259. **Культура речи.** [Статьи]: 1. Н. М. Громова. Девушки, девочки, девчонки. — 2. Г. И. Петровничева. Почему датчанин не данец. — 3. В. И. Чернов. 25 рублей за одно слово. — 4. Спор о русских именах. — 5. А. Ч. Козаржевский. Курс мастерства устной речи. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 36—49.

56260. **Куркиев А. С.** К вопросу об относительных и отрицательных местоимениях в нахских языках. — Уч. зап. Чечено-Ингуш. пед. ин-та, 1968, № 28. Серия лингвист., вып. 1, с. 21—28.

56261. **Махортых В. М.** Производные имена существительные с суффиксом -aille во французском языке (XIII—XV века). — Уч. зап. Чечено-Ингуш. пед. ин-та, 1968, № 28. Серия лингвист., вып. 1, с. 47—51.

56262. **Миловидова Р. В.** Варианты в произношении der как артикля и как указательного и относительного местоимений [в немецком языке]. Консультация. — Иностран. яз. в школе, 1969, № 6, с. 67—70.

56263. **Одинцов Г. Ф.** Фарис в «Трех пальмах» М. Ю. Лермонтова. [Этимология слова]. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 94—96.

56264. **Орловская И. В.** К вопросу об основных морфологических моделях наречий и лексическом составе этих моделей в английском языке. — Иностран. яз. в школе, 1969, № 6, с. 20—28.

Речь в кино. — 56420.

**Солганик Г. Я.** Республиканские, краевые, областные. [Анализ яз. и стиля газет]. — См. 56427.

56265. **Строева Т. В.** Количественные характеристики языка и проблема перевода. — Иностран. яз. в школе, 1969, № 6, с. 10—19.

56266. **Тимаев А. Д.** Некоторые особенности склонения имен существительных в шатойском говоре. — Уч. зап. Чечено-Ингуш. пед. ин-та, 1968, № 28. Серия лингвист., вып. 1, с. 29—37.

**Усманова С. У.** Об изучении профессиональной терминологии в таджикском языке. — См. 56396.

56267. **Хромов А. Л.** Изучение географических названий Таджикистана в СССР и за рубежом. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 2, с. 69—82. Резюме на тадж. яз.

56268. **Чапанов М. И.** Некоторые аналогии в развитии грамматического строя иберийско-кавказских и индоевропейских языков (к проблеме архаичности строя иберийско-кавказских языков). — Уч. зап. Чечено-Ингуш. пед. ин-та, 1968, № 28. Серия лингвист., вып. 1, с. 3—7.

56269. **Шмелева И. Н.** Играя в карты... (О назв. карточных мастей). — Рус. речь, 1969, № 6, с. 100—102.

# XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

## 1. Литературоведение

56270. **Башинджагян Натэлла.** Польская пьеса и современность. — Театр, 1969, № 10, с. 146—152.
56271. **Гамсахурдиа Константиноэ.** Правда и мужество искусства. [Беседа с груз. писателем К. Гамсахурдиа]. Беседу вел Ш. Чичуа. — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 156—165.
56272. **Гаччиладзе Гиви.** Грузинский стих в сопоставительном плане. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 139—145. Продолж. следует.
56273. **Гришавили Иосиф.** Литературная богема старого Тбилиси. Подгот. текста, пер. и примеч. Н. Тархнишвили. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 36—42. Продолж. Начало: № 4.
56274. **Гуреева М. С.** Просторечие в «Поэме о разных точках зрения» Р. Рождественского. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 32—35.
56275. **Дангулов Савва.** Преданность правде. [О работе над ист. романом. Беседа с писателем С. Дангуловым]. — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 3—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
56276. **Джойс Джеймс.** Джакомо Джойс. [Автобиограф. заметки ирланд. писателя. Пер. с англ., предисл. и коммент. Н. Квасавили]. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 79—86. Перед текстом и в огл. авт.: Джеймс Джойс.
56277. **Ивашева В.** От Сартра к Платону. [Анализ творчества англ. писательницы А. Мердок]. — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 134—155.
56278. **Илюшин А. А.** Глаголы жеста у Ф. М. Достоевского. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 20—25.
56279. **Имедашвили Коба.** Черты портрета. (Заметки о герое соврем. груз. прозы). — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 87—90.
56280. **К 100-летию** со дня рождения Ованеса Туманяна. [Статьи]: Б. Арвеладзе. Великий певец дружбы. — С. Хуцишвили. Слово о Туманяне. — И. Имедашвили. Воспоминания. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 106—119.
56281. **Канторович Владимир.** О некоторых аспектах социологии литературы. — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 43—59.
56282. **Клдишвили Серго.** На большом жизненном пути. Воспоминания о [писателе] Д. Клдишвили. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 154—163. Продолж. следует.
56283. **Кузнецов Вячеслав.** Море, поэзия, жизнь. [Памяти поэтов-моряков Д. Тихонова и В. Данилова]. — Аврора, 1969, № 3, с. 61—63.
56284. **Лобанов Михаил.** Боль творчества и словесное самодовольство. [О повести В. Катаева «Кубик»]. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 261—282.
56285. **Ломунов К.** Век «Войны и мира». К 100-летию 1-го изд. романа Л. Н. Толстого. — Наш современник, 1969, № 11, с. 116—119.
56286. **Маймин Е. А.** Стихотворения М. Ю. Лермонтова «Дума» и «1 января». — Рус. речь, 1969, № 6, с. 13—19.
56287. **Первомайский Леонид.** Из разрозненных записей [писателя]. Авториз. пер. с укр. — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 166—181.
56288. **Перцов В.** К создателям нового мира. (Рассказы Ю. Олеши 20-х годов). — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 75—89.



56289. **Петрова Н. К.** Речевая характеристика Иудушки Головлева [К анализу языковой структуры романа М. Е. Салтыкова-Щедрина «Господа Головлевы»]. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 25—29.

56290. **Подгаецкая И.** Поэтика жанра и национальное своеобразие. [Сравнит. анализ басен Ж. де Лафонтена и И. А. Крылова]. — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 116—133.

**Поспелов Г.** Ленинская социология и русская литература XIX века. — См. 53371.

56291. **Рассадин Ст.** Почва и судьба. О нац. корнях поэзии [балкар. поэт] К. Кулиева. — Неман, 1969, № 11, с. 167—174.

56292. **Светов Ф.** «Злоба дня» в художественном произведении. (Читая «Анну Каренину»). — Вопр. литературы, 1969, № 11, с. 182—197.

56293. **Сейфуллина Зоя.** Рождение «Вириней». [К творческой истории пьесы Л. Н. Сейфуллиной]. — Сиб. огни, 1969, № 10, с. 153—154. Перед текстом и в огл. авт.: Зоя Сейфуллина-Шапиро.

56294. **Хейфец Михаил.** «В какой-то высшей точке бытия...» — Герои Ларисы Рейснер. [К биогр. писательницы. Очерки 1 и 2]. — Аврора, 1969, № 3, с. 44—50; № 4, с. 60—66.

56295. **Хихадзе Лина.** Наши добрые спутники. [О соврем. груз. литературе]. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 90—92.

56296. **Хоперия Ираклий.** Грузинская критика и публицистика о Н. А. Некрасове. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 146—153.

56297. **Шпак И. М.** Абдулла Бахтани и его место в развитии современной афганской новеллы. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 2, с. 18—24. Резюме на тадж. яз.

56298. **Якушин Н. С. С.** Синегуб в Сибири. По новым материалам [о жизни и творчестве поэта-народника]. — Сиб. огни, 1969, № 10, с. 155—160.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

56299. **Акулов Иван.** Крещение. Роман. Ч. 1. Илл.: Н. Кутилов. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 8—73. Окончание. Начало: № 10.

56300. **Асанов Николай, Стуритис Юрий.** Чайки возвращаются к берегу. Роман. Кн. 2. Илл.: В. Вэтра. — Огонек, 1969, № 45, с. 25—28. Продолж. Начало: № 43. Кн. 1: № 1, 1963. Загл.: Янтарное море.

56301. **Балабин Станислав.** Тайна в твоих руках. Повесть. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 7—63. Окончание. Начало: № 9.

56302. **Басаргин Иван.** Акимыч. Рассказ. Илл.: С. Хализов. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 80—110.

56303. **Беляев Михаил.** Баллада о приказе. — Новобранцы. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 78—79.

56304. **Бетани Василий.** Мазурка. Последний бал моего прадеда. [Стихи]. — Аврора, 1969, № 3, с. 22.

56305. **Воронин Сергей.** Чужое письмо. Рассказ. Илл.: А. Алексеев. — Аврора, 1969, № 3, с. 51—53.

56306. **Воскобойников Валерий.** Продолжение следует. Повесть. Илл.: В. Матюх. — Аврора, 1969, № 4, с. 25—40. Продолж. следует.

56307. **Гордейчев Владимир.** Наше знамя. — На молодой земле. — В поезде Владивосток — Москва. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 74—77.

56308. Горышин Глеб. Родословная. Дневник недалеких странствий. Повесть. Илл.: Э. Соловьева. — Аврора, 1969, № 3, с. 23—31. Окончание. Начало: № 2.

56309. Дементей Леонид. Из походной тетради. Стихи: «Мы не косили, не пахали...» — «Хоть фуражка с золотым сияньем...» — «Шла уверенно рота...» — Неман, 1969, № 11, с. 91—92.

56310. Ерминсон Евгений. Колодцы. — Памяти С. В. Полухина. — Возвращение. [Стихи]. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 67—69.

56311. Ермолинский Сергей. Первый бой. Пьеса в 2 ч. — Театр, 1969, № 10, с. 165—191.

56312. Загор Владимир. Два рассказа: Апа. — Протока Хэвэна. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 70—77.

56313. Из поэтической Ленинианы. [Стихи, написанные в 1923—1932 гг.]: Л. Цинковский. Встреча с Владимиром Ильичом. — А. Жуков. Ленин на III съезде РКСМ. — В. Кириллов. Приезд Ленина. — Аврора, 1969, № 4, с. 2—5.

56315. Кабушкин Николай. Скворец. — «Над нами властвуют моря...» — Старый лодочник. — Закат. — «Не знаю я глубин твоей души...» — Крапива. [Стихи]. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 63—66.

56316. Королева Нина. «Осетия, страна цветов и гор...» — «Когда идут июльские дожди...» — «Я не знаю, много ли надо мне...» — «Молодого румынского напылю вина...» — Гуниб. — На трибуне. [Стихи]. — Аврора, 1969, № 3, с. 20—21.

56317. Куклин Лев. Сказки сибирские. — Усть-илимская свадьба. — Галя-Паля. — Камчатские стихи. — Письмо на бересте. [Стихи]. — Аврора, 1969, № 4, с. 10—12.

56318. Макаров Александр. Павшим поэтам-фронтовикам. [Стихи]. — Аврора, 1969, № 4, с. 22.

56319. Машковцев Владилен. Считайте меня комсомольцем. — Фотография в альбоме. — Причастность. — Шар земной прожгла слеза. — Мое завещание. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 4—7.

56320. Нерцев Игорь. Под водой. — «Как птиц, полно в вагоне рук...» — Новые дома в старом городе. — «Народ осознает себя...» — Два стихотворения из исторического цикла «Русь»: Поезд на Вязьму, 1914 год; «Купол родных слав...» [Стихи]. — Аврора, 1969, № 4, с. 21—22.

56321. Ойфа Петр. Пост номер первый. [Стихи]. — Аврора, 1969, № 3, с. 19.

56322. Палей Леонид. Взлетная полоса. Повесть. Илл.: Н. Кустов. — Аврора, 1969, № 3, с. 5—18.

56323. Панова Вера. Болотников, каравай на столе. [Рассказ из сборника «Начинался век XVII»]. — Аврора, 1969, № 4, с. 44—47.

56324. Примеров Борис. «Голубые занавески...» — «Я по-новому думаю...» — «Запахавшись, как после бега...» — «Умывается кот — будут к вечеру гости...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 111—113.

56325. Ревоненко Анатолий. Родина. — «Слова, что родились когда-то встарь...» — Береза. — «А вот чему, наверно, не бывать...» — «Седая совесть — соглядатая мой...» — «Разве это не подобно краже...» — «Доля от тысячной доли...» — «Муж весь день перестраивал книжный стеллаж...» — Север. [Стихи]. — Дальний Восток, 1969, № 10, с. 3—6.

56326. Розен Александр. Самсон. Рассказ. Илл.: Н. Чарушин. — Аврора, 1969, № 4, с. 13—19.

56327. Романовский Борис. Шутка. [Юморист. рассказ]. Илл.: Б. Стародубцев. — Аврора, 1969, № 4, с. 77—78.

56328. Савельев Иван. Верность. — Я — сеятель. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 155—156.

56329. Скобелев Эдуард. Шаги за твоей стеной. Роман. Илл.: Г. Скоморохов. — Неман, 1969, № 11, с. 8—90. Продолж. следует.

56330. Таурин Франц. Байкальские крутые берега. Роман. — Сиб. огни, 1969, № 10, с. 16—120. Окончание. Начало: № 9.

56331. Тихонов Дмитрий. Спутник. — Памятник клиперу «Опричник» в Кронштадте. — Новый год. [Стихи]. — Аврора, 1969, № 3, с. 63—64.

56332. Тихонов Николай. Новые стихи: Солнечный дозор. — Кремль. — Эллымы с острова Сарема. — Над Неманом. — Маки. — Сон. — Огонек, 1969, № 45, с. 5.

56333. Тихонов Николай. Сами. [Поэма о В. И. Ленине, опубликована в журн. «Красная новь», 1922, № 4. С предисл. ред. «Из поэтической Ленинианы»]. Илл.: В. Бродский. — Аврора, 1969, № 3, с. 2—4.

56334. Цакунов Олег. Ленинские костры. — «Ульянов... Скажешь это слово...» — «О, чьи неустанные речи...» — Воспоминания. — Дождь. — Из таежной тетради. [Стихи]. — Аврора, 1969, № 3, с. 33—35.

56335. Шостко Владимир. Горькая радость. — Рядовые. — Исход. — Горшечники. [Стихи]. — Волга, 1969, № 9, с. 62—65.

#### в. Литература других народов СССР

56336. Абашели Александр. Росинка. — Перед весной. [Стихи груз. поэта]. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 5.

56337. Болквадзе Заур. Зеленая земля. — Красная площадь. [Стихи. Пер.: А. Глезер; С. Шахбазов]. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 58.

56338. Васильев Флор. Восход. [Стихи]. Пер. с удм.: В. Савельев. — Огонек, 1969, № 45, с. 9.

56339. Гомишвили Александр. Песня юноши-меха. — Черная скала. [Стихи]. Пер.: Л. Окназова. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 35.

56340. Джавахишвили Михаил. Гиви Шадури. Роман. Пер.: Э. Анишвили. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 6—34. Окончание. Начало: № 1.

56341. Калададзе Георгий. Над морем. — В публичной библиотеке. [Стихи]. Пер.: А. Глезер. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 46.

56342. Кипиани Эдишер. Связь времен. Фантаст. рассказ. Пер.: К. Мжавя. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 59—77.

56343. Лужанин Максим. Семь стихотворений: Дорожный сундук Джорджа Вашингтона. — «Беларусь, порою раннее...» — «Я знаю, что такое муки...» — «Я поглядел с печального холма...» — «Как трудно засыпать в том городе чужом...» — Нарочанский ветер. — «Вспышки молний. Раскатистый гром...» Пер. с белорус.: Я. Хелемский. [С предисл. А. Кулешова «Слово о товарище»]. — Неман, 1969, № 11, с. 3—7.

56344. Масенко Терень. Ленинградка. — Чары Киева. [Стихи]. Пер. с укр.: О. Зверев. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 157—159.

56345. Мирнели Мириан. Цыгане. — Зима в саду. — Вечер в Кахетии. [Стихи]. Пер. с абхаз.: Е. Аксельрод. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 78.

56346. Мревлишвили Михаил. «Предай огню!» Рассказ. Пер.: Э. Анишвили. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 47—56.

56347. Пысин Алексей. «Ромашки, мак, да лебеда...» — Гвардейской дорогой. — «А перед тем, как снять погоны...» [Стихи]. Пер. с белорус.: А. Москвитин. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 152—154.

56348. Рудковский Михаил. Синие Броды. Стихи: Баллада о моих ровесниках. — Сенокос. — «Синие Броды, Синие Броды...» — Уведи меня лето... Пер. с белорус.: А. Гарай. — Неман, 1969, № 11, с. 102—104. Перед текстом и в огл. авт.: Михась Рудковский.

56349. Сулаберидзе Ладо. «Голубоглазая — взгляд был, как небо, светел...» — Дух скал. — За холмом. [Стихи. Пер.: Г. Павловская; И. Дадашидзе]. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 45.

56350. Шалаберидзе Отар. Лодки в снегопаде. — Сухуми. [Стихи]. Пер.: А. Флешин. — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 57.

### г. Иностранная литература

56351. Валькарсель Густаво. Гимн Ленину. [Стихи перуан. поэта]. Пер.: М. Петров. — Огонек, 1969, № 45, с. 3.

56352. Евтимов Евтим. Сожженным. — Дорога швей. — Свадьба Антона. — Однорукий. [Стихи. Пер. с болг.: О. Шестинский]. — Аврора, 1969, № 3, с. 54—56.

56353. Неруда Пабло. Все еще.. [Стихи чилийского поэта]: «Страна моя, мокрая роза, Араукарийка...» — «Чили, отчизна, Змянка, Араукарийка...» — «Эрсилья — дерево в пыли дорожной...» — «Потом появились другие: славные...» — «Простите, что я все время...» — «Растет человек во всем...» — «Все умоляли...» — «Мы, смертные, прирагиваемся к металлам...» — «Каждый спрятал в самом тайном мешке...» — «Ночь в сентябре от холода продрогла...» — «Дни не редуют, и не густеют они, как пчелы...» — «Сто два года между Парра́лем и смертью...» — «Я жил в колоде неродившихся стран...» — «Я помню как-то, близ Антофагасты...» — «Завод, где потрашат китов, в Кинтае...» — «Если встретишь расколотый камень...» \ Per. с испан.: П. Грушко. — Огонек, 1969, № 45, с. 14—15.

56354. Омелянович Александр. На улице Польной. Рассказ. Пер. с польск.: В. Островский. — Неман, 1969, № 11, с. 93—101.

56355. Хейсти Джон Юджин. Человек без лица. Роман [америк. писателя]. Пер. с англ.: Н. Калинин. Илл.: О. Вуколов. — Молодая гвардия, 1969, № 11, с. 114—151. Продолж. Начало: № 8.

## 3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

### а. Теория и история фольклора

56356. Каргаполов Н. «Дело крепкое, справедливое». (В. И. Ленин и партия в фольклоре Сибири). — Сиб. огни, 1969, № 10, с. 161—168.

56357. Окрошидзе Тамара. О некоторых художественных образах грузинского фольклора. (По материалам груз. сказки). — Лит. Грузия, 1969, № 9-10, с. 92—96. Перед текстом и в огл. авт.: Тамар Окрошидзе.

56358. Шварц Э. А. В. А. Жуковский как исследователь иранского фольклора. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 2, с. 44—50. Резюме на тадж. яз. «Список работ В. А. Жуковского, посвященных народному творчеству Ирана», 16 назв.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 2. Архитектура. Градостроительство

56359. Абрамов Л. С. Архитектурное проектирование зданий из блок-комнат. — Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 32—37.

56360. Афанасьев К. Н. «О парных мерах». [По поводу статьи И. Ш. Шевелева «Строительная метрология и построение формы храмов древнего

Новгорода конца XII в.» в журн. «Сов. археология», 1968, № 1]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 302—304.

56361. **Гладкая Лидия.** Кто сотворил «Солнышко». [О дет. городке на побережье Фин. залива. По материалам бесед с создателями городка, архит. и худож. Е. Седовым, П. Абрамичевым, Н. Подлесковым, В. Аноповой. Очерк]. — Аврора, 1969, № 3, с. 36—43.

56362. **Голубчиков Б.** Архитектура курзалов. — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 39—41.

56363. **Гусев В.** Унифицированные типы зданий оздоровительных учреждений. — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 32—38.

56364. **Давыдюк З. Т.** Город химиков Прикарпатье. [О застройке г. Калуша]. — Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 4—6.

56365. **Демидович В.** О практике работы районного архитектора. — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 48.

56366. **Зеленоград.** [О работе коллектива архитекторов мастерской № 3 «Моспроект-2» над созданием города. С предисл. И. Покровского. Материалы подгот. А. Веденеев и др.] — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 4—25.

56367. **Каневский Е. Г.** Дом колхозной торговли. [О проекте нового Даниловского рынка]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 39—41.

56368. **Кондукторов А. В.** Курские дали. [О реконструкции города]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 41—45.

56369. **Кравчук Я.** Проблемы ансамбля и стиля [в архитектуре. В связи со статьями В. Я. Андреева, Я. Белопольского, Г. Дукельского и др. «Творческий анализ или предвзятость?» в журн. «Строительство и архитектура Москвы», 1969, № 5]. — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 30—31.

56370. **Кренц Гергард.** Градостроительство и архитектура в ГДР. [Статья из ГДР]. — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 49—55.

**Кульчинский Д.** Горки Ленинские. [О проекте реконструкции музея-усадьбы]. — См. 53360.

56371. **Маевская В. Г., Ступаченко В. С.** Зона отдыха в Троищенском дендрологическом комплексе. [Черниг. обл. Заметки архитекторов]. — Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 22—27.

**Мартынов А.** Для себя и для потомства. [О музеях нар. быта и архитектуры под открытым небом]. — См. 53427.

56372. **Мезенцев И. В.** Микрорайон «Украинский» в Ташкенте. [О застройке и реконструкции]. — Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 16—19.

56373. **Никитин В. А.** Строительство временных и передвижных сооружений из объемных и пространственных элементов. [Архит.-строит. проекты]. — Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 37—41.

56374. **Проскурников В. Ф., Коган И. А., Долгин Е. А.** Новые серии типовых проектов крупнопанельных жилых домов. (Для действующих 3-дов с кассетной технологией). — Строительство и архитектура, 1969, № 10, с. 7—15.

56375. **Раппопорт П. А., Овсянников О. В. Ю. П. Спегальский.** [Архитектор. 1909—1969. Некролог]. — Сов. археология, 1969, № 4, с. 318, с портр.

56376. **Яворовская М.** Интерьер зданий отдыха. — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 42—47.

56377. **Якубов Р.** Монумент арабско-советской дружбы. [Обзор конкурсных проектов архит. ансамбля]. — Архитектура СССР, 1969, № 10, с. 56—61.

### 3. Скульптура. Живопись. Графика

56378. Айзенштат О. У холстов Ефима Ладыженского. [По материалам персон. выставки работ художника. Москва. 1969]. — Театр, 1969, № 10, с. 137—139.
56379. Вздорнов Г. О живописи Северо-Восточной Руси XII—XIV веков. — Искусство, 1969, № 10, с. 55—63.
56380. Воркунова Н. Скульптор Альберт Сергеев. — Художник, 1969, № 11, с. 5—8.
56381. Врона И. Стенные росписи на Украине 1919—1920 гг. — Искусство, 1969, № 10, с. 35—39.
- Гладкая Лидия. Кто сотворил «Солнышко». — См. 56361.
56382. Загянская Г. Старейший мастер акварели. [По материалам персон. выставки работ А. В. Фонвизина. Москва. Май — июнь 1969 г.] — Искусство, 1969, № 10, с. 23—29.
56383. Ивенский С. Произведения Вернера Клемке в СССР. [О персон. выставке работ художника-графика ГДР. Вологда. Янв. 1969 г.] — Искусство, 1969, № 10, с. 50—55.
56384. Казмирова М. Эскиз и сцена. О театр. декорациях Н. Золотарева. — Искусство, 1969, № 10, с. 30—35.
56385. Карлсен Г., Титов В. Причины разрушения картины. (По материалам XIII Всесоюз. выставки дипломных работ студентов худож. вузов выпуска 1967—1968 гг.) — Художник, 1969, № 11, с. 58—60.
56386. Лянский В. Портреты однокурсников. [О портретах К. А. Сомова, И. Э. Грабаря, А. И. Остроумовой и Е. М. Мартыновой, созд. худож. Ф. Малявиным в 1895—1897 гг.] — Художник, 1969, № 11, с. 44—47.
56387. Микешин М. О. Воспоминания художника. [Напеч. с сокр. Подгот. к печати К. П. Ремезова]. — Неман, 1969, № 11, с. 133—166.
- Михайлов А. Ленинский план монументальной пропаганды и творческие проблемы монументального искусства. — См. 53366.
56388. Мочалов Лев. Гуманизм художника. [Образ В. И. Ленина в творчестве Н. Альтмана]. — Аврора, 1969, № 4, с. 23—24.
56389. Паншина И. «Наш Леонардо...» [К биограф. худож. М. О. Микешина. 1836—1896]. — Неман, 1969, № 11, с. 127—132.
56390. Пунин Андрей. Укротители коней. [К творческой истории скульптурной группы П. К. Клодта на Аничковом мосту. Ленинград]. — Аврора, 1969, № 4, с. 57—59.
56391. Ромм М. Скульптор Яков Серяков. — Искусство, 1969, № 10, с. 63—66.
56392. Точеный О. К. П. Брюллов. (К 170-летию со дня рождения). — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 51—53, с портр.
56393. Шмидт Ютта. О некоторых проблемах социалистического реализма в скульптуре ГДР. [Статья из ГДР]. — Искусство, 1969, № 10, с. 45—50.
56394. Эткинд М. Натан Альтман. [К 80-летию со дня рождения художника]. — Искусство, 1969, № 10, с. 16—23.
56395. Ягодовская А. Художественное восприятие действительности. Природа и вещи для человека. — Искусство, 1969, № 10, с. 40—44.

### 4. Прикладное искусство

56396. Усманова С. У. Об изучении профессиональной терминологии в таджикском языке. (На материале лексики худож.-вышивального искусства). — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, № 2, с. 88—92. Резюме на тадж. яз.

## 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

56397. Азерникова Е. Театр Мик в гостях и дома. [О бухарестском театре. К гастролям в Москве и Ленинграде]. — Театр, 1969, № 10, с. 153—158.

56398. Актер и роль. [С примеч. ред. Статьи]: Г. Холодова. Михаил Янин — Кузовкин. — Н. Нурджанов. Поэтический театр Махмуджона Вахидова. — Н. Сорокина. Николай Волков — Платон Кречет. — Л. Тор-мис. Тийу Рандвийр — Кармен. — И. Василинина. Тамара Дегтярева — Машка. — И. Волошин. Константин Параконьев — Ярослав. — Л. Финкельштейн. Игорь Кваша — Лука. — Л. Самвелян. Виолетта Геворкян — Ануш. — О. Радищева. Ирина Печерникова — Таня. — Л. Тихвинская. Николай Плотников — Крутицкий. — Г. Макарова. Зинаида Славина — Нило-вна. — З. Рымаренко. Людмила Крячун — Гелена. — В. Лендова. Эльви-ра Гарина — Маша. — Т. Орлова. Август Миловагов — Гэли Гэй. — Л. Стеглянникова. Леонид Дьячков — Венька Малышев. — Л. Богатенко-ва. Вениамин Коновалов — Пантюхин. — М. Стуль и И. Духина. Тамара Золотарева — Богаевская. — Театр, 1969, № 10, с. 19—38.

Булгак Л. Большие страсти на маленьком экране. Месяц телеате-тра. — См. 55863.

56399. Вступление в профессию. Заметки о выпускных спектаклях: Е. Белевская. «Дайте Гамлета!» — В. Колязин. Неповторимое юношест-во театра. — А. Демидов. Когда актеры умеют все. — Театр, 1969, № 10, с. 62—73.

Казмирова М. Эскиз и сцена. О театр. декорациях Н. Золотаре-ва. — См. 56384.

56400. Конкурс танца. [О I Междунар. конкурсе артистов балета. Москва. 1969]. — Театр, 1969, № 10, с. 119—132.

56401. Левин М. Душа народа. [О спектаклях Каз. театра драмы им. Ауэзова. Алма-Ата. К гастролям в Москве]. — Театр, 1969, № 10, с. 39—45.

56402. Лубенская К. Пропагандист. [Произведения В. В. Маяковско-го в творчестве мастера худож. слова Г. В. Артоболевского]. — Театр, 1969, № 10, с. 90—93.

56403. Любарский А. «...Использовать для наших целей...» [К биогр. эст. скрипача Э. Сырмуса. 1878—1940]. — Дружба народов, 1969, № 11, с. 184—191.

56404. Марков П. История моего театрального современника. Главы из книги воспоминаний. — Театр, 1969, № 10, с. 94—105. Продолж. Нача-ло: № 10, 1967.

56405. Петрова-Бытова Т. Ф. Танцы народов Севера. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 11. Серия обществ. наук, вып. 3, с. 126—127.

56406. Планы и размышления. [О подгот. театр. коллективов к 100-лет-ию со дня рождения В. И. Ленина. Высказывания: Н. Басин; В. Еф-ремова; О. Ефремов; Ю. Завадский; Ю. Любимов; Б. Равенских, А. Со-лодовников; А. Степанова; Б. Фокеев]. — Театр, 1969, № 10, с. 3—18. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

56407. Романович И. Продолжение следует. [О творческой жизни кол-лектива Краснодарского краев. драм. театра им. Горького]. — Театр, 1969, № 10, с. 46—54.

56408. Смелков Ю. Пять сезонов Иркутского [областного драматиче-ского] театра. — Театр, 1969, № 10, с. 55—61.

56409. Хентова Софья. Тема жизни. [К творческой биогр. Д. Д. Шо-стаковича]. — Аврора, 1969, № 3, с. 72—75.

Янов-Яновская Н. Музыка в кино и киномузыка. — См. 56423.

56410. Бигалько Элла. Река по имени — факт. [О спектакле Целиногр. студии телевидения по поэме В. В. Маяковского «Хорошо»]. — Театр, 1969, № 10, с. 88—89.

56411. Гришина Е. «Сезон Бонда» в Ройял Корте. [Пьесы Э. Бонда на сцене лондонского театра]. — Театр, 1969, № 10, с. 162—164.

## 6. Художественная самодеятельность

56412. Ващенко Н. М. «Интерина». [О вокально-инструм. ансамбле Киевского политехникума связи]. — Сред. спец. образование, 1969, № 11, с. 39—41.

## 7. Кино. Фотография

56413. Архангельский М. Е. Влияние продуктов реакции на энергию активации процесса проявления сильно экспонированного фотографического слоя. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 368—373. Библиогр.: 11 назв.

56414. Балтрушайтене В. П., Балтрушайтис Р. А., Плавина И. З. О роли объемного заряда в передаче полутонового изображения электрофотографическим слоем. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 348—351. Библиогр.: 10 назв.

56414а. Брейдо И. И., Ермошина К. П., Фомичева В. Н. Зависимость микрофотометрической зернистости (гранулярности) от апертуры объектива микрофотометра. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 327—332. Библиогр.: 7 назв.

56415. Вовченко В. Звуковой блок 8-мм кинопроектора. — Радио, 1969, № 11, с. 38—40.

56416. Гороховский Ю. Н., Новацкая Т. А. Шестидесятилетие И. Б. Блюмберга. [Специалист в области теории и технологии обработки кинофотоматериалов]. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 392—393, с портр.

56417. Ермолаев М. М., Усанов Ю. Е. Установка для изучения процесса быстрого проявления сенситограмм. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 332—337.

56418. Кириллов Н. И. Математическое моделирование идеального процесса образования фотолитического серебра и новые возможности фотографического (фототелевизионного) процесса. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 341—348. Библиогр.: 11 назв.

56419. Петров Б. И., Соболев Р. М., Вейденбах В. А. Сенситометрические и резольвометрические свойства некоторых фотоматериалов одноступенного процесса. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 337—341. Библиогр.: 5 назв.

56420. Речь в кино. [К дискус. в журн. «Рус. речь»]: Ю. А. Кузнецов. Автор говорит со зрителем. — Т. К. Самвелян. Речь в «языке кино». — Т. Ф. Дельская. Сценарий. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 71—79.

56421. Скоростная светосильная фотографическая камера ждущего типа ФК-1. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 378—380. Авт.: А. С. Дубовик, П. В. Кевлишвили, Г. И. Белинская и др.

56422. Тихонов А. Н., Черный И. А. Влияние наклонных пучков света на разрушающую способность светочувствительных слоев, слабо рассеивающих свет. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 5, 1969, с. 373—375. Библиогр.: 5 назв.



## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

56424. **Басилов В.** Ислам и современность. [Консультация по проблеме «Современные религии и их социальная роль»]. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 92—99.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

56425. **Безрядин Николай.** История подвига народного. 50 лет газ. «Сов. Сибирь». — Сиб. огни, 1969, № 10, с. 134—140.

56426. **Каравашкова С. В.** Редактор и друг начинающего автора. [О работе М. И. Ульяновой с рабочими]. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 60—65.

56427. **Солганик Г. Я.** Республиканские, краевые, областные. [Анализ яз. и стиля газет]. — Рус. речь, 1969, № 6, с. 65—70. Авт. указан в примеч. ред.

### 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

56428. **Галкин В. М., Лосяков Н. Н.** О гравировании изображения скал. — Геодезия и картография, 1969, № 11, с. 65—67.

56429. **Лесов А. Н.** У нас в типографии... [О работе коллектива тип. № 9 в новых условиях хозяйствования]. — Гор. хоз-во Москвы, 1969, № 10, с. 16—18.

56430. **Умаров С.** Возьми сокровище! [О развитии книжной торговли в Тадж. ССР]. — Книжная торговля, 1969, № 11, с. 6—7.

56431. **Халмуратов Б., Карпов П.** Великое ленинское слово. [О литературе, выпускаемой изд. «Туркменистан» к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Книжная торговля, 1969, № 11, с. 15—16.

### 3. Библиотечное дело. Библиография

56432. **Брискман М.** Кто же будет издавать библиографию для рабочих? [Отклик на статью О. Левшиной «О рекомендательной библиографии для рабочих» в журн. «Библиотекарь», 1969, № 7]. — Библиотекарь, 1969, № 11, с. 60—61.

56433. **Инькова Л.** Личная библиотека пропагандиста. — Полит. самообразование, 1969, № 10, с. 131—136.

56434. **Матвеев В. Ф., Житницкий Г. Д.** Роль библиотеки в деятельности высшего медицинского учебного заведения. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1969, № 10, с. 24—27.

### 4. Библиографические указатели

56435. **Кантер Э. И.** Новинки литературы по вопросам судебной медицины. [Системат. указатель]. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 56—60.

56436. **Литература по геологии,** поступившая в Библиотеку Отделения геологии, геофизики и геохимии АН СССР за август 1969 г. [Системат. указатель]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 11, с. 129—137.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

56437. Петров Антон. Магазины имени вождя. [О кн. маг. им. Ленина в Софии. Статья из Болгарии]. — Книжная торговля, 1969, № 11, с. 33—34.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧЕНЫ В № 20  
«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.

- Авиация и космонавтика. М., 1969. № 10.
- \* Аврора. Л., 1969. №№ 3, 4 (рц).
- Автомобильная промышленность. М., 1969. № 11.
- Автомобильные дороги. М., 1969. № 11 (335).
- Автомобильный транспорт. М., 1969. № 11 (бф).
- Агитатор. М., 1969. № 18 (бф).
- Агрехимия. М., 1969. № 11 (рц).
- Азербайджанский медицинский журнал. Баку, 1969. № 9 (рц). — На азербайдж. и рус. яз.
- Архитектура СССР. М., 1969. № 10.
- \* Астрометрия и астрофизика. Респ. межвед. сборник. Киев, 1968. (Глав. астрон. обсерватория АН УССР). [Вып.] 1. Физика луны и планет.
- Атомная энергия. М., 1969. Т. 27, вып. 3 (бф).
- Безопасность труда в промышленности. М., 1969. № 10 (рц).
- Вестник Академии медицинских наук СССР. М., 1969. № 10.
- Вестник архивов Армении. Ереван, 1969. № 2 (23). — На арм. и рус. яз.
- Вестник дерматологии и венерологии. М., 1969. № 10 (рц).
- Вестник Ленинградского университета. Л., 1969. № 3. Биология. Вып. 1; № 17. Экономика, философия, право. Вып. 3 (рц).
- Вестник противоздушной обороны. М., 1969. № 10 (рц).
- Ветеринария. М., 1969. № 11.
- Виноделие и виноградарство СССР. М., 1969. № 8 (271).
- Водоснабжение и санитарная техника. М., 1969. № 10 (рц).
- Волга. Саратов, 1969. № 9 (бф).
- Вопросы гидротехники и мелиорации (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва). См. [Труды] (Ташк...)
- Вопросы истории и методики преподавания математики. Казань, 1968. Сб. 1. См. Учен. зап. (Казан. гос. пед. ин-т). Вып. 60.
- Вопросы клинической и экспериментальной онкологии. Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та онкологии и радиологии. Фрунзе, 1968. Т. 5. См. также ЛЖС № 19.
- Вопросы литературы. М., 1969. № 11 (рц).
- Вопросы расчета и контроля гидросистем самолетов гражданской авиации. Рига, 1968. Сб. 1. — см. Труды Рижского ин-та инженеров гражд. авиации им. Ленинского комсомола. Вып. 134.
- Газовая промышленность. М., 1969. № 10.
- Геодезия и картография. М., 1969. № 11 (бф).
- Геология и геофизика. Новосибирск, 1969. № 10 (118) (рц).
- Геохимия. М., 1969. № 11.
- Гидротехническое строительство. М., 1969. № 11 (бф).
- Горный журнал. М., 1969. № 11 (рц).
- Городское хозяйство Москвы. М., 1969. № 10.
- \* Гражданская авиация. М. № 3.
- Дальний Восток. Хабаровск, 1969. № 10 (рц).
- Доклады Академии наук СССР. М., 1969. Т. 186. № 1.
- Доклады Академии наук УзССР. Ташкент, 1969. № 9.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1969. № 11.



Железнодорожный транспорт. М., 1969. № 11 (рц).

Журнал научной и прикладной фотографии и кинематографии. М., 1969. Т. 14, вып. 5.

Журнал общей биологии. М., 1969. Т. 30, № 2 (рц).

Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Баку. — На азербайдж. и рус. яз.  
— Серия истории, философии и права, 1969. № 2 (рц). — Обл. назв. серии: История, философия, право.  
— Серия экономики. 1969. № 1. — Обл. назв. серии: Экономика.

Известия Академии наук Молдавской ССР. Кишинев.  
— Серия биол. и хим. наук. 1969. № 3.  
— Серия обществ. наук. 1969. № 2.

Известия Академии наук СССР. М.  
— Неорганические материалы. 1968. Т. 4, № 5.  
— Серия геол., 1969. № 11 (6ф).  
— Физика атмосферы и океана. 1969. Т. 5, № 10.

Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние обществ. наук. Душанбе, 1969. № 2 (56). — На тадж. и рус. яз.

Известия Академии наук Эстонской ССР. Биология. Таллин, 1969. Т. 18, № 4. — На эст. и рус. яз.

Известия высших учебных заведений.  
— Горный журн. Свердловск, 1969. № 10.  
— Лесной журн. Архангельск, 1969. № 4 (рц).  
— Строительство и архитектура. Новосибирск, 1969. № 10.  
— Технология легкой пром-сти. Киев, 1969. № 5 (71).  
— Черная металлургия. Москва — Новокузнецк, 1969. № 10.

Известия Крымской астрофизической обсерватории. М., 1969. (АН СССР). Т. 39.

Иностранные языки в школе. М., 1969. № 6.

Искусство. М., 1969. № 10 (6ф).

Казанский медицинский журнал. Казань, 1969. № 4. — См. также ЛЖС № 15.

Кибернетика. Киев, 1969. № 5.

Кожевенно-обувная промышленность. М., 1969. № 10 (6ф).

Колондный журнал. М., 1969. Т. 31, вып. 2.

Коммунист. М., 1969. № 15 (рц).

Космическая биология и медицина. М., 1969. Т. 3, № 2. См. также ЛЖС № 18.

Лесная промышленность. М., 1969. № 11.

Литейное производство. М., 1969. № 10.

Литературная Грузия. Тбилиси, 1969. № 9-10 (рц).

\* Математические исследования. Кишинев, 1969. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). Т. 4, вып. 1 (11).

Материально-техническое снабжение. М., 1969. № 8.

Механизация и автоматизация производства. М., 1969. № 10 (6ф).

Микроэлементы в медицине. Киев, 1968. (Ивано-Франков. мед. ин-т). Вып. 1. — Надзаг.: Науч. совет по проблеме «Биохимия животных и человека» АН СССР и Ивано-Франков. отд-ние биохим. о-ва УССР.

Молодая гвардия. М., 1969. № 11 (рц).

Молочная промышленность. М., 1969. №№ 10, 11.

Морской флот. М., 1969. № 11.

Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Сковородина). М., 1969. Вып. 65.

\* Научные труды (Краснодарский политехн. ин-т). Краснодар, 1968. Вып. 23, № 2. Процессы, аппараты и машины пищевой и хим. технологии. — Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указаны на обороте тит. л.

Неман. Минск, 1969. № 11 (рц).

Нефтяное хозяйство. М., 1969. № 10.

Новое время. М., 1969. № 43 (1273) (рц).

Огонек. М., 1969. № 45 (2210).

Охота и охотничье хозяйство. М., 1969. № 11 (рц).

Охрана труда и социальное страхование. М., 1969. № 10 (6ф).

Патологическая физиология и экспериментальная терапия. М., 1969. Т. 13, № 5 (рц).

Политическое самообразование. М., 1969. № 10 (6ф).

Почвоведение. М., 1969. № 11 (6ф).

Проблемы гематологии и переливания крови. М., 1969. Т. 14, № 10.

Проблемы прочности. Киев, 1969. № 4.



Проблемы туберкулеза. М., 1969. № 9 (рц).

Промышленная энергетика. М., 1969. № 11 (рц).

Профессионально-техническое образование. М., 1969. № 11 (294).

Радио. М., 1969. № 11.

Речной транспорт. М., 1969. № 10 (рц).

Русская речь. М., 1969. № 6.

Садоводство. М., 1969. № 11.

\* Сборник статей соискателей и аспирантов (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). Физика. Алма-Ата, 1968. Вып. 3.

Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т животного сырья и пушнины Центросоюза). М., 1969. Вып. 22. Вопросы экологии промысл. животных. — Колонит. назв.: Труды (Всесоюз...)

Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т акушерства и гинекологии М-ва здравоохранения ГССР). Тбилиси, 1968 [колонит.: 1967]. Т. 13.

\* Сборник трудов (Центр науч.-исслед. и проектный ин-т лесохим. пром-сти «ЦНИЛХИ»). М., 1968. Вып. 19. — На тит. л.: Сборник трудов ЦНИЛХИ.

Семья и школа. М., 1969. № 11 (рц, бф).

Сибирские огни. Новосибирск, 1969. № 10 (рц).

Советская археология. М., 1969. № 4 (рц).

Советская торговля. М., 1969. № 11 (рц).

Среднее специальное образование. М., 1969. № 11.

\* Станки и режущие инструменты. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1968. Вып. 9. Металлорежущие станки.

Строительство и архитектура. Киев, 1969. № 10.

Структура и динамика звездных систем. Алма-Ата. 1969. Ч. 2. См. Труды Астрофиз. ин-та. Т. 12.

Судебно-медицинская экспертиза. М., 1969. Т. 12, № 3. См. также ЛЖС № 15.

Судостроение. Л., 1969. № 10 (383).

Театр. М., 1969. № 10 (рц).

Текстильная промышленность. М., 1969. № 10 (бф).

Техника в сельском хозяйстве. М., 1969. № 11.

Труды Астрофизического института. Алма-Ата. 1969. (АН Каз.-ССР). Т. 12. Структура и динамика звездных систем. Ч. 2.

Труды Всесоюзного института экспериментальной ветеринарии. М., 1968. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Т. 35, 36.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского и технологического института птицеводства. М., 1969. Т. 33.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1968. Вып. 373. Совершенствование системы ж.-д. грузовых тарифов; 1969. Вып. 398. Блуждающие токи и защита сооружений. — На обл.: Труды ЦНИИМПС.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т животного сырья и пушнины). См. Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед...)

Труды Всесоюзного научно-исследовательского института защиты растений. Л., 1969. Вып. 30. Приспособительная изменчивость грызунов. Ч. 1.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т прудового рыбного хоз-ва). М., 1969. Т. 16. Вопросы прудового рыбоводства.

Труды (Гос. Никит. ботан. сад). Симферополь, 1969. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Т. 40. Селекция косточковых и субтроп. плодовых декоративных древесных, цветочных и эфирномасличных культур.

Труды Института зоологии. Баку, 1968. (АН АзССР). Т. 27. Индивидуальное развитие балбасской породы овец.

\* Труды института (Кирг. гос. ин-т физ. культуры). Фрунзе, 1968. Вып. 4, кн. 2. Итоги первого этапа исследования эстет. воспитания занимающихся гимнастикой.

Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М., 1969. Вып. 11. Эффективность техн. средств водного транспорта.

Труды Института микробиологии и вирусологии. Алма-Ата. (АН Каз. ССР). 1969. Т. 13. Микрофлора водоемов Казахстана. См. также ЛЖС № 19.

- \* Труды Ленинградского института водного транспорта. Л., 1968. Вып. 188. Теория, проектирование и техн. эксплуатация судов реч. флота.
- \* Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л., 1968. № 299. Машиностроение.
- Труды метрологических институтов СССР. М. — Л. 1969. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т метрологии им. Д. И. Менделеева). Вып. 105 (165). Исследования в области температурных измерений.
- \* Труды (Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти им. И. М. Губкина). М., 1968. Вып. 81. Долговечность газонефтепромысл. оборудования и инструмента.
- \* Труды Московского общества испытателей природы. М., 1968. Т. 30. Отд. биол. Секция гидробиологии и ихтиологии. Некоторые проблемы гидробиологии. — Назв. «Труды» и номер тома указаны на обороте тит. л.
- Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотранспортный ин-т). М., 1969. Вып. 112, 113, 114.
- \* Труды (Науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва Крайнего Севера). Красноярск, 1968 [колонтит.: 1967]. Т. 15. Вопросы сел. и промысл. хоз-ва Крайнего Севера.
- \* Труды Новосибирского института инженеров железнодорожного транспорта. Новосибирск, 1968. Вып. 84. Инж.-геодез. сборник. № 5. Исследования по применению геодезии в ж.-д. деле; вып. 85. Организация и экономика эксплуатации машин в строительстве.
- \* Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1968. Вып. 134. Вопросы расчета и контроля гидросистем самолетов гражд. авиации. Сб. 1.
- \* Труды Ставропольского научно-исследовательского института сельского хозяйства. Ставрополь, 1968. Вып. 3.
- \* Труды Ставропольского сельскохозяйственного института. Ставрополь, 1968. Вып. 30. Механизация с.-х. производства.
- \* [Труды] (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва). Ташкент, 1968. Вып. 29.
- Вопросы гидротехники и мелиорации. — Назв. «Труды» в книге не указано.
- \* Труды (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т механизации и энергетики лесной пром-сти «ЦНИИМЭ»). Химки. [Т. 90]. Вопросы измерений. — На колонтит.: Труды ЦНИИМЭ.
- Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л., 1969. Вып. 110. Техн. средства судовождения и связи. Судовождение и связь; вып. 111. Техн. эксплуатация мор. флота. Автоматизация на мор. судах. — На колонтит.: Труды ЦНИИМФ.
- Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М., 1969. № 10. См. также ЛЖС № 19.
- \* Ускорители. М., 1968. (Моск. инж. физ. ин-т). Вып. 10.
- Ученые записки биологического факультета (Ошский гос. пед. ин-т). См. Учен. зап. (Ошский гос. пед...)
- Ученые записки (Дальневост. гос. ун-т). Владивосток, 1969. Т. 23. Серия ист.-парт. См. также ЛЖС № 19.
- \* Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань, 1968. Вып. 60. Вопросы истории и методики преподавания математики. Сб. 1.
- \* Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1968. Т. 344. Особенности познавательной деятельности слепых и слабовидящих школьников; т. 364. Некоторые проблемы науч. коммунизма.
- \* Ученые записки (Ошский гос. пед. ин-т). Фрунзе, 1968. Вып. 7. — В книге назв.: Учен. зап. биол. фак.
- \* Ученые записки (Чечено-Ингуш. гос. пед. ин-т). Грозный, 1968. № 28. Серия лингвист. Вып. 1.
- Ферментная и спиртовая промышленность. М., 1969. № 7 (рц).
- Физика металлов и металловедение. Свердловск, 1969. Т. 28, вып. 4.
- Физика (М-во высш. и сред. спец. образования Каз. ССР). См. Сборник статей соискателей и аспирантов (М-во высш...)
- Физика твердого тела. Л., 1969. Т. 11, вып. 11.

Физиология и биохимия культурных растений. Киев, 1969. Т. 1, вып. 2 (ру).  
Физическая культура в школе. М., 1969. № 11.  
Химия в школе. М., 1969. № 6 (ру).  
Шахтное строительство. М., 1969. № 10.

Экономика и математические методы. М., 1969. Т. 5, вып. 4. См. также ЛЖС № 19.  
\* Экономика и эксплуатация морского транспорта. Науч.-техн. сборник. М., 1968. (Упр. учеб. заведений М-ва мор. Флота СССР). Вып. 4.  
Электротехника. М., 1969. № 11.

### НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

53364, 53368, 53386, 53391, 53394, 53396-97, 53400, 53457, 53462, 53464, 53467, 53484, 53486, 53502, 53571-72, 53576, 53579, 53585, 53591, 53594-95, 53602, 53604, 53606-07, 53616, 53621, 53623-25, 53651-56, 53661, 53665-66, 53680-81, 53688, 53697-99, 53701-02, 53705, 53708, 53711-12, 53723, 53737-38, 53740-43, 53752, 53754, 53756-57, 53775-76, 53789, 53802, 53806, 53808, 53812, 53818, 53827, 53835, 53853, 53857, 53860, 53866, 53890, 53892, 53906, 53914, 53924, 53934-35, 53951, 53962-63, 53965, 53977, 54040, 54045-47, 54050, 54057, 54062-63, 54081-82, 54084-87, 54090, 54096-98, 54112, 54117-18, 54122, 54124-25, 54127, 54129-31, 54134, 54188, 54190, 54194a-97, 54199, 54201, 54204, 54212, 54220-21, 54231, 54241, 54245, 54281, 54286, 54289-91, 54303, 54311, 54313, 54315-16, 54320-24, 54326, 54334, 54349, 54353, 54355, 54357, 54362-64, 54376, 54382, 54386, 54389-92, 54410, 54413, 54435-37, 54444-45, 54448-50, 54453, 54455, 54458, 54462-63, 54465, 54471, 54475-76, 54489-90, 54493, 54503, 54509-12, 54553-55, 54569-71, 54585, 54589, 54609, 54618, 54631, 54635, 54653, 54658, 54660, 54665a, 54684-85, 54707, 54728, 54730, 54753-56, 54759-60, 54763, 54765, 54768, 54770-71, 54774-79, 54781-84, 54788-93, 54795, 54797a, 54799-804,

54808-10, 54815, 54819-38, 54840-47, 54849-51, 54854-62, 54864, 54866, 54873, 54876, 54884, 54887-88, 54892-93, 54895-98, 54902, 54918, 54920-21, 54929-31, 54936, 54943-44, 54946-48, 54954-55, 54964, 54970, 54974, 54980, 54990-55004, 55132, 55138, 55140, 55144, 55147, 55150, 55153, 55158, 55162, 55180-82, 55189, 55192, 55194, 55199, 55205, 55208, 55210-11, 55222-23, 55233, 55236-38, 55242-43, 55246, 55248, 55250, 55260, 55262-64, 55267, 55269, 55271, 55312, 55325-27, 55354, 55359, 55363, 55366, 55369, 55371-72, 55379-80, 55384, 55396-97, 55433, 55435, 55438, 55440, 55450, 55465, 55468-69, 55474-75, 55487, 55495, 55502, 55510, 55527, 55531, 55546, 55549, 55554-55, 55578-79, 55590, 55594-95, 55672, 55696, 55701, 55711, 55714, 55718, 55725-27, 55730, 55735-36, 55746, 55751-53, 55757, 55760, 55765, 55768, 55771, 55775-77, 55780, 55783-84, 55789, 55792-94, 55800, 55803, 55805, 55809, 55812, 55815-17, 55819, 55832, 55837, 55839-40, 55842-50, 55853-56, 56149-71, 56173, 56175, 56178, 56180, 56183-84, 56192, 56199-200, 56234-45, 56248-49, 56251, 56254, 56260-61, 56266, 56268, 56283, 56294, 56304-06, 56308, 56313, 56316-18, 56320-23, 56326-27, 56331, 56333-34, 56352, 56361, 56388, 56390, 56409.

### Поправки

| №№ Летописи     | № записи | Напечатано      | Следует         |
|-----------------|----------|-----------------|-----------------|
| № 49 за 1969 г. | 144299   | Парификация     | Тарификация     |
| № 15 за 1970 г. | 40267    | Неврологичесике | Неврологические |
| № 17 >          | 43979a   | ЕДПГ            | СДПГ            |
| >               | 44968    | феритовых       | ферритовых      |
| № 18 >          | 48305    | Узкополостные   | Узкополосные    |

Редактор Г. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27



670/103



40 կոպ.

