

6387  
1972



# А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

**1972**

**12**

(37171—40357)

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

94.354

12

1972

(37171—40356)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»  
Москва 1972



# СОДЕРЖАНИЕ



## Основные разделы:

|                                                                                                                                      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| I. Марксизм-ленинизм . . . . .                                                                                                       | 3   |
| II. Коммунистическая партия Советского Союза . . . . .                                                                               | 5   |
| III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи.<br>Советская молодежь . . . . .                                            | 6   |
| IV. Общественные науки в целом . . . . .                                                                                             | —   |
| V. Философия. Общественно-политические учения . . . . .                                                                              | 6   |
| VI. История . . . . .                                                                                                                | 7   |
| VII. Политическая экономия. История экономических учений . . . . .                                                                   | 9   |
| VIII. Международные отношения. Мировая экономика . . . . .                                                                           | 9   |
| IX. Коммунистическое строительство в СССР . . . . .                                                                                  | 10  |
| X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление<br>производством . . . . .                                               | 12  |
| XI. Финансы . . . . .                                                                                                                | 13  |
| XII. Труд в СССР . . . . .                                                                                                           | 14  |
| XIII. Государство и право . . . . .                                                                                                  | 14  |
| XIV. Военная наука. Военное дело . . . . .                                                                                           | —   |
| XV. Естественные науки. Математика . . . . .                                                                                         | 14  |
| XVI. Техника. Промышленность . . . . .                                                                                               | 37  |
| XVII. Сельское хозяйство . . . . .                                                                                                   | 116 |
| XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение . . . . .                                                                              | 147 |
| XIX. Связь . . . . .                                                                                                                 | —   |
| XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание . . . . .                                                                              | 162 |
| XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения . . . . .                                                                | 165 |
| XXII. Здравоохранение. Медицинские науки . . . . .                                                                                   | 166 |
| XXIII. Физическая культура. Спорт . . . . .                                                                                          | 195 |
| XXIV. Культура. Просвещение. Наука . . . . .                                                                                         | 196 |
| XXV. Филология. Языкознание . . . . .                                                                                                | 202 |
| XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор . . . . .                                                               | 206 |
| XXVII. Литература для детей . . . . .                                                                                                | 210 |
| XXVIII. Искусство . . . . .                                                                                                          | 211 |
| XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия . . . . .                                                                                     | —   |
| XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография . . . . .                                                                 | 212 |
| XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари.<br>Сборники смешанного содержания . . . . .                             | 214 |
| Список журналов, периодических и продолжающихся сборников,<br>статьи из которых учтены в № 12 «Летописи журнальных статей» . . . . . | 215 |
| Номера записей статей, на которые изданы печатные карточки . . . . .                                                                 | 221 |

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

Сдано в набор 21/II 1972 г.

Подписано к печати 10/III 1972 г.

Формат бум. 60×90/16 Типографская № 2

Усл. печ. л. 14,0 Уч.-изд. л. 19,60

Тираж 5022

Заказ 373

Цена 40 коп.

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

## I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

37171. **Алехин В. А.** В. И. Ленин об общественном мнении. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 82—85.
37172. **Батраченко С. И.** В. И. Ленин о коммунистических субботниках как средстве воспитания нового человека. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 71—74.
37173. **Варфоломеева М. В.** В. И. Ленин о комплектовании библиотечных фондов. — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 5—25.
37174. **Васильев К. И.** Развитие и обогащение В. И. Лениным учения К. Маркса о коммунистическом воспитании [учащейся молодежи]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 59—62.
37175. **Винокуров Д. И.** Об участии К. Маркса и Ф. Энгельса в «Новой Американской Энциклопедии». — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 199—205. Библиогр. ссылки в тексте.
37176. **Гаврилов Ю. А.** В. И. Ленин и проблемы нравственного воспитания личности. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 113—117.
37177. **Демченко И. И.** В. И. Ленин о задачах общеобразовательной школы в деле изучения учащимися основ наук. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 90—93.
37178. **Зенков Ф. Д.** Ленинские документы о нефтедобывающей промышленности. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 3—16.
37179. **Иванков В. Т.** В. И. Ленин о взаимосвязи личных и общественных интересов как условии коммунистического воспитания. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 43—45. В огл. авт.: В. Д. Иванков.
37180. **Иванова Р. В.** В. И. Ленин о Коммунистической партии как правящей партии. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 5—8.
37181. **Конова Н. В.** В. И. Ленин о взаимосвязи политического и нравственного воспитания молодежи. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 94—97.
37182. **Кулагин Г. А.** В. И. Ленин о роли партийной пропаганды в коммунистическом воспитании трудящихся. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 75—78.

37183. Масленников Д. С. Ленинское учение о революционной ситуации и современность. — Учен. зап. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 3—17.

37184. Мещерина М. К. Разоблачение В. И. Лениным мелкобуржуазной сущности политической деятельности эсеров и меньшевиков в период становления Советской власти. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 12—15.

37185. Морозов С. К. Вопросы психологии личности в трудах В. И. Ленина. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 110—112.

37186. Мустафин Г. Х. Х. Критика В. И. Лениным антимарксистских теорий товарно-денежных отношений. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 3—9.

37187. Мухортов Н. М. В. И. Ленин о роли морального фактора в социалистическом строительстве. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 49—52.

37188. Полосина Н. К. В. И. Ленин о научной организации труда. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 35—38.

37189. Пономаренко Л. А., Кучеренко И. Д., Салуянова Л. В. Фридрих Энгельс о связи экономических и языковых явлений. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 242—244.

37190. Просецкая А. Г. В. И. Ленин о здоровье детей и подростков. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 106—109.

37191. Пухов Ф. А. В. И. Ленин о борьбе за единство партии как важнейшем условии повышения ее руководящей роли в социалистическом строительстве. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 9—11.

37192. Ротенберг В. А. В. И. Ленин о соединении обучения с производительным трудом и политехническом образовании. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 9—29. Список лит.: 7 назв.

37193. Святкин А. И. Некогорые вопросы формирования личности в трудах В. И. Ленина. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 79—81.

37194. Сенов П. Л. Учение Ленина — основа нашей науки и практики. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 3—9.

37195. Страхов Л. А. В. И. Ленин о воспитательном значении социалистического переустройства быта. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 86—89.

37196. Талов Л. Н. Ленин и советская высшая школа. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 39—42.

37197. Тарасов С. П. В. И. Ленин и охрана здоровья трудящихся. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 3—5.

37198. Тонких А. С. В. И. Ленин о воспитании классового самосознания трудящихся. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 46—48.

37199. Фрид Л. Ленинские заповеди. К 50-летию Второго Всерос. съезда политпросветов. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 10, с. 6—8.

37200. Фролов А. А. В. И. Ленин о диалектическом единстве теории и практики в коммунистическом воспитании. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 63—66.

37201. Харитонова Э. С. В. И. Ленин о взаимосвязи политических и нравственных идеалов в коммунистическом воспитании трудящихся. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 98—101.

37202. Шапошников В. Н. В. И. Ленин о воспитательной роли народного искусства. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 53—55.

## II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

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

37203. **Пирогов С. В.** Деятельность партийной организации завода по трудовому воспитанию и политехнической подготовке школьников и молодых рабочих. [Череповецкий металлург. з-д]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 151—156. Список лит.: 10 назв.

### 3. Идеологическая работа

37204. **Бьрганов В. К.** Из опыта работы областной партийной организации, проводимой с пропагандистами. (На материалах соцпол. исследований в Амур. обл.) — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 87—101. Список лит.: 6 назв.

37205. **Основы экономических знаний.** [Метод материалы в помощь слушателям начальных политшкол системы парт. образования]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 20—28.

37206. **Салахутдинов Т.** Экономическое воспитание трудящихся. Первые итоги всеобуча. [Из опыта Ташк. обл. парторганизации]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 29—32.

### 4. История партии

37207. **Архипов В. А.** Деятельность Коммунистической партии по организации рационализаторского движения рабочих в восстановительный период (1923—1925 гг.) — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 14—34. Список лит.: 82 назв.

37208. **Голусова Л. П.** Претворение в жизнь ленинских принципов работы советского государственного аппарата в годы пятой пятилетки. (По материалам парт. организаций Воронеж., Кур. и Тамбов. обл.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 20—23.

37209. **Лазуренко Л. И.** Борьба Дальневосточной партийной организации за раскрепощение в быту женщин малых народов Крайнего Севера в период строительства социализма. — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 62—70. Список лит.: 31 назв.

37210. **Палабугин В. К.** Развитие Коммунистической партией ленинских положений о материально-технической базе колхозного производства в 1946—1958 гг. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 16—19.

37211. **Шиндялов Н. А.** Перестройка идеологической работы партии в связи с переходом к нэпу. — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 3—13. Список лит.: 20 назв.

### *Биографии деятелей КПСС*

37212. **Писаренко Э.** Народный музей А. Цюрупы. [пос. им. Цюрупы. Моск. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 24-25.

37213. **Пяшев Ник.** Один из когорты. [К 100-летию со дня рождения В. В. Воровского]. — Огонек, 1971, № 43, с. 9.

# III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ



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

Конова Н. В. В. И. Ленин о взаимосвязи политического и нравственного воспитания молодежи. — См. 37181.

## 3. История комсомола

37214. Лебединская Т. А. Из истории комсомольского «похода за урожай и коллективизацию» на Дальнем Востоке (1929 г.) — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 42—61. Список лит.: 66 назв.

37215. Лохичева Н. Г. Работа школьных комсомольских организаций по воспитанию учащихся на трудовых традициях советского народа в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 144—150. Список лит.: 7 назв.

## V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

37216. Калечиц Т. Н. Марксизм-ленинизм о всестороннем развитии личности как этической, педагогической и социальной проблеме. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 56—58.

37217. Румлянский П. М. О соотношении понятия структуры с понятиями сложности, упорядоченности, организации и системы. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 3—10.

37218. Тимохина К. И. О некоторых путях повышения активности студентов при изучении курса научного коммунизма. [Уссурийск. гос. пед. ин-т]. — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 139—147.

37219. Шегидя Н. И. Ленинский принцип партийности философии и структура мировоззрения. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 67—70.

### 2. История философии и общественно-политических учений

37220. Степанов Н. Н. Герцен и Грановский. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 181—208. Библиогр. ссылки в тексте.

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

37221. Костриченко Л. Ф. Критика экзистенциалистской концепции человека и общества в свете ленинского учения о классах. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 102—105.

37222. Шестопал А. В. Критика интегрально-элитарной концепции в буржуазной идеологии стран Латинской Америки. — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 190—211.

## VI. ИСТОРИЯ

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

### 1. Общие вопросы. Историография

37223. Лаптев В. В. О. Ключевский в советской историографии. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 221—237.

37224. Меретуков М. А. Крупный ученый-кавказовед. (К 60-летию со дня рождения Л. И. Лаврова). — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 467—468.

37225. Рыжиков В. А. «Ветры перемен», Англия и британские «социалисты». [Обзор англ. литературы о полит. курсе лейбористской партии]. — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 113—131.

Степанов Н. Н. Герцен и Грановский. — См. 37220.

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

37226. Азаматова М. З. Народные игры у адыгов. — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 370—379.

37227. Аутлев П. У. Раннепалеолитические местонахождения бассейна р. Лабы. (Предварит. сообщ.) — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 383—463.

37228. Белов М. И. Мангазея золотокопящая. [Рассказ нач. Мангазейской экспедиции Аркт. и Антаркт. науч.-исслед. ин-та проф. М. И. Белова об исчезнувшем г. Мангазее. Записала В. Белецкая]. — Огонек, 1971, № 40, с. 14—25.

37229. Кайгородов А. Три дня на постоялом дворе. [О нравах и обычаях г. Хайлара]. — Сибирь, 1971, № 5, с. 89—97.

37230. Коджесау Э. Л. Одежда у адыгов в XIX—XX вв. — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 348—369.

37231. Меретуков М. А. Калым и приданое у адыгов. — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 181—219.

37232. Меретуков М. А. Семейная община у адыгов. — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 220—268.

37233. Меретуков М. А. Система родства и свойства у адыгов. — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 301—331.

37234. Текеев К. М. Обстановка и внутреннее убранство карачаевского жилища второй половины XIX в. — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 332—347.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

37235. Боровков Г. А. Профсоюзное движение в Финляндии после гражданской войны (1918—1923 гг.) — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 38—65.

37236. **Гафуров Б. Г.** Перешагнув тысячелетия. [К 2500-летию образования Иран. государства Ахеменидов]. — Огонек, 1971, № 42, с. 28.

37237. **Дубинин А. Б.** Победа народной революции 1921 года в Монголии и борьба за выбор пути дальнейшего развития страны. Учен. зап. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 18—38.

37238. **Каткова З. Д.** Некоторые аспекты внешней политики гоминьдановского правительства в период с начала войны в Европе до начала войны на Тихом океане (1. 9. 1939 г. — 7. 12. 1941 г.) — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 150—172.

37239. **Меликсетов А. В.** Экономическое развитие Китая в годы второй мировой войны и его некоторые социальные последствия. — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 87—112.

37240. **Степанова Н. Б.** Польский Мюнхен. [О пособничестве зап. держав гитлеровской агрессии против Польши в 1939 г.] — Учен. зап. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 65—87.

#### 4. История СССР

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

37241. **Белый А. И.** К истории классовой борьбы в Приуралье в последней четверти XVIII века. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 209—212.

37242. **Герасимов Г. Н., Паньков И. П.** Из истории борьбы рабочего класса за восстановление промышленности города Уссурийска (1922—1926 гг.) — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 35—41. Список лит.: 22 назв.

37243. **Гражданкина Н. С.** Из истории гидротехнического строительства в Средней Азии. [Строит. материалы гидротехн. сооружений VIII—XIX вв.] — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 109—127. Список лит.: 10 назв.

37244. **Дейч Г. М.** К истории аграрной политики царского правительства в первые месяцы революции 1905—1907 гг. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 145—157.

37245. **Джимов Б.** Крестьянское движение в дореформенной Адыгее (1793—1868 гг.) — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 90—178.

37246. **Джимов Б. М.** Общественный строй дореформенной Адыгее (1800—1868 гг.) — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 5—89.

37247. **Коджесау Э. Л.** К вопросу о сельской общине у адыгов в XIX, начале XX века. — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 269—282.

37248. **Коджесау Э. Л.** О некоторых вопросах кустарного производства у адыгов в XIX веке. — Учен. зап. Адыг. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1970, т. 11, с. 283—300.

37249. **Огрызко И. И.** Пушной промысел на Камчатке в конце XVII — начале XX века. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 213—220.

37250. **Пантелеев Ю. А.** Под парусами в тыл врага. [Ленингр. яхт-смены в 1941 г.] — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 79—83.

37251. **Потапова Л. И.** Земельные комитеты в 1917 году. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 105—128. Библиогр. ссылки в тексте.
37252. **Свиридов А. А.** Фабрично-заводские комитеты как форма организации питерских рабочих в 1917 году. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 68—104. Библиогр. ссылки в тексте.
37253. **Филимонов В. Я.** Роль города в повышении культурно-политического уровня крестьянства в 1921—1925 гг. (По материалам Ленингр. обл.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 38—67. Библиогр. ссылки в тексте.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

### 1. Общие вопросы

37254. **Козак В.** Национальный доход и услуги. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 23—31.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

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

37255. **Богодаев В. Е.** Итоги работы III конференции стран — членов СЭВ по вопросам сельскохозяйственной авиации. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 91—100.
37256. **Петровская Н.** Экспорт дичи, туризм. [Соц. страны Европы]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 42—43.

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

37257. **Куликов В.** Страны, фирмы, ружья. [Англия, Бельгия, Австрия]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 30—31.
- Некрасова Л. А.** Темпы развития промышленности СССР, УССР и некоторых капиталистических стран. — См. 37680.

### 5. Внешняя политика СССР

37258. **Воронцова Н. В.** Англо-советские отношения на современном этапе. — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 132—149.
37259. **Пастухов Н.** Ореанда: мир Европе. Как оценивают за рубежом итоги крым. встречи [Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева с Федер. канцлером ФРГ В. Брандтом]. — Огонек, 1971, № 40, с. 4.

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

#### Великобритания

- Воронцова Н. В.** Англо-советские отношения на современном этапе. — См. 37258.

37260. Малетин Н. П. Индонезийская политика «конфронтации Малайзии» 1963—1965 гг. — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 173—190.

## Канада

37261. Чернявский С. И. Канадо-американские отношения в первые послевоенные годы (1945—1949 гг.) — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 248—267.

## Сирия

37262. Рысь Э. В. Борьба сирийского народа против Багдадского пакта. [1955—1958 гг.] — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 211—227.

## США

37263. Перфилов В. В. Американская доктрина «ограниченной войны» и национально-освободительное движение. — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 298—307.

Чернявский С. И. Канадо-американские отношения в первые послевоенные годы (1945—1949 гг.) — См. 37261.

## ФРГ

37264. Лавошников В. Е. Пропаганда «новой восточной политики» правительства «большой коалиции». [1966—1969 гг.] — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 267—282.

Пастухов Н. Ореанда: мир Европе. Как оценивают за рубежом итоги крым. встречи [Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева с Федер. канцлером ФРГ В. Брандтом], — См. 37259.

## Франция

37265. Потапов Анатолий. Жак Дюкло, коммунист. [К 75-летию со дня рождения Генер. секр. ЦК Франц. Компартии]. — Огонек, 1971, № 40, с. 5.

37266. Тарасинкевич Э. Г. Эволюция государственных институтов во Франции в период пятой республики. — Учен. зап. ист. кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 282—297.

## IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

### 1. Общие вопросы

Мухортов Н. М. В. И. Ленин о роли морального фактора в социалистическом строительстве. — См. 37187.

37267. Гриценко П. Снижение материалоемкости продукции, экономия сырья — одно из основных направлений повышения эффективности социалистической экономики. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 79—85.

37267а. Кетебаев К. Новый этап создания материально-технической базы коммунизма. [В помощь слушателям и руководителям семинаров системы парт. учебы, изучающим тему «XXIV съезд КПСС об основных вопросах экономической политики партии на современном этапе»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 75—81.

37268. Козлова Н. Фонд социально-культурных мероприятий и жилищного строительства в системе распределительных отношений социализма. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 41—47.

37269. Ушакова Н. Н. Некоторые вопросы развития общественного производства и обращения. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 9—14.

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

37270. Бальтерманц Д., Быков Н. Хождение в завтра. [О развитии экономики Зап. Сибири]. — Огонек, 1971, № 42, с. 14—18. Продолж. Начало: № 41. Авт.: Н. Быков.

37271. Быков Николай. Хождение в завтра. [О развитии экономики Зап. Сибири]. — Огонек, 1971, № 41, с. 2 (обл.) — 1, 14—17.

37272. Волков Л. М. Влияние сферы обслуживания населения на формирование системы поселений в Эстонской ССР. — Исследование по стр-ву, 1970, № 1, с. 203—214. Список лит.: 16 назв.

37273. Двоскин Б. Я., Бурьиндин Р. М. Изменения в размещении производительных сил Казахстана и формирование производственно-территориальных комплексов. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 145—154.

Демкин И. Г. Методологические основы исследования маятниковых миграций в города Эстонской ССР. — См. 37280.

37274. Кузембаев Н. К. Современные проблемы размещения производительных сил Казахстана. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 3—47.

37275. Лаврентьев П. Ф., Тепляков И. Н., Абдильдин С. А. Водное хозяйство Северного Казахстана и оценка перспектив его развития. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 128—136. Список лит.: 6 назв.

37276. Некоторые проблемы комплексного развития Кустанайского промышленного узла. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 155—167. Авт.: Б. Я. Двоскин, Р. М. Бурьиндин, М. Х. Куанышбеков и др.

37277. Семенов П. Е. Проблемы формирования Южно-Казахстанского территориально-производственного комплекса. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 137—144.

37278. Сундетов С. М., Кузьминова М. Ф. Трудовые ресурсы малых и средних городов Казахстана и их использование. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 218—227.

37279. Хасенов Л. Х. Структурные сдвиги и пропорции воспроизводства основных фондов Казахской ССР. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 249—255.

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

## 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

37280. Демкин И. Г. Методологические основы исследования маятниковых миграций в города Эстонской ССР. — Исследования по стр-ву, 1970, №1, с. 225—238. Список лит.: 9 назв.

37281. Исаева М. Г., Байзаков С. Б., Рыбакова С. И. Об одном алгоритме решения задач размещения производства. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 303—310.

37282. Марченко А. Математические модели в демографии. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 91—94.

37283. Михно В. К. Искусственные и естественные классификации и возможность их использования в практике планирования. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 106—111.

37284. Петров Р. И. Применение ЭВМ для расчета норм расхода материальных ресурсов. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 110—118. Список лит.: 5 назв.

37285. Савельев М. Награда за труд. [О работе Респ. вычислит. центра Центр. статист. упр. УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 48—50.

37286. Терещенко Т. А., Бернштейн А. С. Об оптимизации производственного запаса. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 75—81.

37287. Шраго А. И. Некоторые вопросы планирования опытно-конструкторских работ в связи с переходом НИИ, КБ и предприятий на новую систему экономического стимулирования. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 229—235.

37288. Яковлев Ю. М. Экономико-математические методы в календарном планировании. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 20—25. Список лит.: 9 назв.

## 2. Учет. Бухгалтерия

37289. Анисимова И. Ф., Рудов А. П. Механизация трудоемкого участка счетной работы. [Учет затрат и услуг вспомогат. производств]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 4—12.

37290. Артюхов С. М., Вакулик Ф. Е., Пуринсон Е. Б. Нормативный метод учета в животноводстве. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 13—15.

37291. Михайлин П. А. Объединить учет затрат на текущий и капитальный ремонты. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 16—17.

37292. Пищик Р. А. Автоматизированные системы расчетов по материально-техническому снабжению опытного предприятия. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 32—39.

37293. Соловьева Л. И., Прудовский А. Д., Коврюков В. Н. Анализ документооборота в системе оперативного учета добычных и вскрышных работ. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 226—233.

37294. Тихорский П. В. Централизация бухгалтерского учета расчетов. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 12—13.

37295. Тухарь Ф. И. Об анализе рентабельности предприятия в новых условиях работы. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политех. ин-та, 1970, вып. 2, с. 63—71.

37296. Указания по применению журнально-ордерной формы учета в сельскохозяйственных предприятиях. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 40—41. Продолж. Начало: № 11.

37297. Федорченко В. С. Совершенствование учета валового дохода розничного торгового предприятия. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 201—208.

37298. Церлевская Е. С. Анализ заключительного баланса колхоза. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 29—35. Продолж. следует.

### 3. Организация и управление производством

37299. Комплексная оптимизация сетевых моделей сложных систем. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 71—82. Авт.: Д. И. Голенко, С. Ш. Кеслер, С. Е. Лившиц, Э. Ф. Пшенинова.

37300. Крюков А. Семь раз отмерь... Вопр. использования методов принятия решений. [Теория управленч. решений]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 52—54.

37301. Кудряев В. А. Алгоритм оптимизации сетевых графиков по времени на ЭВМ. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 48—56.

37302. Ларин В. П. Методика предварительных оценок автоматизации контроля. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 245—251.

37303. Никольский В. А. Метод фильтрации в дискретных системах с помощью обобщенного К(Е)-преобразования. [К проектированию системы автомат. управления]. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 98—108.

37304. Оптимизация в больших системах [управления] с несвязанными элементами. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 44—70. Авт.: Д. И. Голенко, Д. Я. Амашужели, С. Ш. Кеслер и др.

37305. Прогнозирование распределения ресурсов в автоматизированных системах управления. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 83—104. Авт.: Д. И. Голенко, С. Ш. Кеслер, О. В. Коростелева и др.

37306. Стохастическая сетевая модель разработки сложной системы [управления]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 3—43. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Е. Архангельский, Д. И. Голенко, О. В. Коростелева, С. Е. Лившиц.

## XI. ФИНАНСЫ

### 2. Финансы СССР

37307. Гафуров Х. На страже интересов государства. [К 50-летию Госбанка СССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 34—37.

37308. Иванов В. Увеличить стимулирующую роль платы за производственные фонды в повышении эффективности производства. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 32—40.

37309. Тигинян А. М. Некоторые вопросы совершенствования кредитных отношений Госбанка с предприятиями бытового обслуживания населения. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 52—57.

37310. Черевков К. Ключи к деньгам. [К 50-летию образования Госбанка СССР]. — Огонек, 1971, № 41, с. 26.

## ХII. ТРУД В СССР

### 1. Общие вопросы

Батраченко С. И. В. И. Ленин о коммунистических субботниках как средстве воспитания нового человека. — См. 37172.

Дзамашвили Н. А., Квирикадзе Г. А. О конференции по вопросам экономики охраны труда. — См. 39628.

Полосина Н. К. В. И. Ленин о научной организации труда. — См. 37188.

## ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

### 2. Государство и право СССР

#### б. Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

37311. Коломацкая С. П. Новое в правовом регулировании поставок товаров народного потребления. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 189—197.

## ХV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

37312. Азизов Т. Я., Иохвидов И. С. Критерий полноты и базисности корневых векторов вполне непрерывного  $J$ -самосопряженного оператора в пространстве Понтрягина  $P_x$ . — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 158—161. Список лит.: 7 назв.

37313. Багаутинов Г. А., Кимельман Э. А., Школьник М. И. Характеристика надежности выполнения работы с  $\beta$ -распределением опасности отклонений. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 83—88.

37314. Белоусов В. Д. Уравновешенные тождества в алгебрах с квазигрупповыми операциями. 2. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 3—40. 1: т. 70, вып. 1, 1966.

37315. Бородавко И. А., Пионтковский А. А. Исследование устойчивости нелинейных систем методом векторной функции Ляпунова. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 59—69. Список лит.: 9 назв.

37316. Бронштейн И. У. О структуре дистальных расширений и конечномерных дистальных минимальных множеств. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 41—62. Список лит.: 18 назв.

37317. Гохберг И. Ц., Сигнал Е. И. Глобальная факторизация мероморфной оператор-функции и некоторые ее приложения. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 63—82. Список лит.: 7 назв.

37318. Гурарий Н. И. О  $p$ -гильбертовых и  $p$ -бесселевых системах. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 162—167.

37319. Гутцайт Е. М. Изучение структуры спектральной плотности нормального стационарного случайного процесса. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 70—78. Список лит.: 8 назв.

37320. Дилигул Г. Д. Некоторые возможности повышения эффективности обучения высшей математике. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 16—28. Список лит.: 10 назв.

37321. Крюков В. Ф. О теоретическом обосновании кривых [вероятностей] распределения Пирсона. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 110—118. Список лит.: 7 назв.

37322. Курош А. Г. Свободные суммы мультиоператорных линейных почти-алгебр. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 83—87.

37323. Лаврухин Д. И. Синтез логических схем методом минимакса. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 139—142.

37324. Лерер Л. Е. О классе возмущений для операторов, допускающих редукцию. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 168—173.

37325. Лопухин В. А. Корреляционный способ измерения случайных процессов. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 223—228.

37326. Луйк И. А. О системах счисления времени при математическом моделировании производственных процессов на ЭЦВМ. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 139—145.

37327. Любовский С. Р. Предельные свойства семейства динамических систем. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 88—99. Список лит.: 5 назв.

37328. Марасанов В. В. Нахождение дифференциального закона распределения вероятностей случайного процесса по конечной выборке. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 35—40.

37329. Маринчук А. В., Сибирский К. С. Минимальные полиномиальные базисы аффинных инвариантов квадратных матриц третьего порядка. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 100—113. Список лит.: 5 назв.

37330. Маркус А. С., Руссу Г. И. О базисе из собственных векторов самосопряженного полиномиального пучка. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 114—125. Список лит.: 10 назв.

37331. Светликов Ю. А. Описание и исследование процесса испытаний систем в условиях неопределенных априорных данных. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 168—175.

37332. Сойбельман О. И. Возмущения диагональных операторов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 126—145. Список лит.: 7 назв.

37333. **Федянин В. П.** Об одной частной задаче оптимального управления по критерию минимакса. — Труды Моск. ин-та инженеров транспорта, 1971, вып. 341, с. 79—82.

37334. **Фролов В. Д.** Сингулярные интегральные уравнения на бесконечной системе дуг. I. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 146—157. Список лит.: 14 назв.

37335. **Шубин М. А.** О локальном принципе в задаче факторизации. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1971, т. 6, вып. 1, с. 174—180. Список лит.: 7 назв.

#### в. Геодезия. Топография. Картография

37336. **Антонова Ф. В.** К вопросу об уравнивании тригонометрического нивелирования. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 3—7.

37337. **Антонова Ф. В.** Определение высот пунктов в сетях тригонометрического нивелирования по односторонним наблюдениям зенитных расстояний. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 8—11.

37338. **Артамонова И. А.** Экономико-математическая модель одной задачи, возникающей при организации аэрофотосъемочного производства. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 67—72.

37339. **Барков Д. П.** Применение муарового эффекта при высокоточных угловых измерениях. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 27—31.

37340. **Веденеева Р. П.** Об автоматизации технологических процессов составления общегеографических мелкомасштабных карт. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 91—93.

37341. **Ву Нгием.** К вопросу исследования точности триангуляции городов Вьетнама методом математического моделирования. [Статья специалиста из Юж. Вьетнама]. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 12—17. Список лит.: 5 назв.

37341а. **Елисеева К. К.** К вопросу автоматизации подготовки к изданию обзорно-топографических карт. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 88—90.

37342. **Елисеева К. К., Ошуркова Г. Е.** О некоторых изменениях линейных условных знаков топографических карт в связи с требованиями автоматизации. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 85—87.

37343. **К методике составления прогнозных гидрогеологических карт на ЭВМ.** — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 121—129. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ф. Б. Абуталиев, Н. Н. Ходжибаев, Э. Б. Абуталиев, У. Умаров.

37344. **Кобрин Л. В.** Автоматизация системы электронного трансформирования и географической привязки телевизионных изображений [поверхности Земли]. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 73—80. Список лит.: 6 назв.

37345. **Ле Нгуен Лой.** Построение свободной пространственной сети фототриангуляции полуаналитическим способом. [Статья аспиранта из Юж. Вьетнама]. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 81—84.

37346. Рабцевич И. С. Электроконтактная стационарная гидронивелир-  
ная система. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки  
и картографии, 1970, вып. 57, с. 24—26.

37347. Русяева Е. А. Дисперсионный и корреляционный анализ ре-  
зультатов двойных светодальномерных измерений. — Труды Моск. ин-та  
инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57,  
с. 38—44.

37348. Русяева Е. А. Исследование нормальности распределения ряда  
разностей двойных светодальномерных измерений линий. — Труды Моск.  
ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57,  
с. 32—37.

37349. Русяева Е. А. К вопросу оценки точности результатов двойных  
измерений. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и  
картографии, 1970, вып. 57, с. 45—52. Список лит.: 5 назв.

37350. Самошкин Е. М. Об опытных работах по барометрическому ни-  
велированию с применением микробарографа. — Труды Моск. ин-та ин-  
женеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 20—23.

37351. Самошкин Е. М. Об ошибках интерполяции при определении  
поправок за барическую тенденцию. — Труды Моск. ин-та инженеров геоде-  
зии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 18—19.

37352. Свешникова И. С. К обоснованию параметров оптической си-  
стемы для геодезического рефрактомера. — Труды Моск. ин-та инженеров  
геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 104—113. Спи-  
сок лит.: 9 назв.

37353. Свешникова И. С. Энергетический расчет геодезического интер-  
ферометра для определения вертикальной рефракции. — Труды Моск.  
ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57,  
с. 114—119.

37354. Стрижкин И. И., Крылов О. Д. Некоторые вопросы динамики  
стереофотограмметрической обработки фотоснимков. — Труды Моск. ин-та  
инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57,  
с. 64—66.

37355. Толстова Т. И. Обобщенные формулы конических проекций. —  
Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии,  
1970, вып. 57, с. 94—100.

37356. Толстова Т. И. Обобщенные формулы цилиндрических проек-  
ций. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и карто-  
графии, 1970, вып. 57, с. 101—103.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

37357. Гуревич С. Г., Непомнящий Е. А. Стесненное осаждение поли-  
дисперсных твердых частиц в центробежном поле при переменной вязко-  
сти среды. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 76—79.

37358. Непомнящий Е. А. К вопросу о влиянии инерционности поли-  
дисперсных частиц на процесс их сепарации. — Изв. Ленингр. электротех-  
н. ин-та, 1971, вып. 92, с. 80—82.

37359. Непомнящий Е. А. Кинетика смешивания и сепарирования в  
неоднородном полидисперсном слое. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та,  
1971, вып. 92, с. 72—75.

37360. Павлова А. В. Зависимость точности работы корректируемого  
астиатического пироскопа от внешних моментов. — Труды Ленингр. ин-та  
авиационного приборостроения, 1971, вып. 70, с. 302—306.

2 Лет. журн. ст. № 12



37361. Селифанов В. А. Определение моментов инерции тел по методу профессора Виттенбауэра. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 47—58.

37362. Селифанов В. А. Экспериментальное определение моментов инерции тел методом взвешивания на платформе рычажных весов. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 59—64.

37363. Шкляревич А. И., Тятянко В. А. Экспериментальное исследование естественного перехода в пограничном слое. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 123—129. Список лит.: 6 назв.

#### д. Физика

37364. Воробьев А. А. К разработке физико-энергетических основ обработки тел с ионными связями. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 3—34. Список лит.: 59 назв.

37365. Воробьев С. А. Получение позитронов методом электронной конверсии на микротроне НИИЯФ ТПИ. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 160—161. Список лит.: 6 назв.

37366. Захаров Ю. А., Шечков Г. Т. Послерадационные изменения проводимости в облученном перхлорате аммония. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 94—103. Список лит.: 18 назв.

37367. Зорин А. А. Способ определения скорости осаждения сферических частиц. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 18—21.

37368. Левиков С. И. О работе ГОИ в области источников света. — Труды опт. ин-та им. Вавилова, 1971, т. 38, вып. 169, с. 21—39. Список лит.: 27 назв.

37369. Ломаев Г. З. Исследование релаксации и ползучести на основе реологических моделей. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 21—29. Список лит.: 5 назв.

37370. Морозов Е. В. Рекуррентные соотношения для коэффициентов Клебша-Гордана с целыми  $j$ . — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 47—52. Список лит.: 6 назв.

37371. Морозов Е. В., Зайцев Г. А., Зайцев А. А. Обобщенный метод факторизации и возникновение факторизуемых уравнений. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 63—68. Список лит.: 8 назв.

37372. Мушинская К. М. Некоторые электрические, термоэлектрические и гальваноманнитные свойства кристаллов системы  $Ga_2Te_3 - In_2Te_3$ . — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 168—174. Список лит.: 13 назв.

37373. Светцов В. И., Максимов А. И., Зайцев В. В. Катодное распыление в условиях тлеющего разряда в молекулярных газах. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 101—104.

#### 3. Химические науки

37374. Акимов И. А., Варганян А. Т., Пуцейко Е. К. Фотоэлектроника и органические молекулы. — Труды Опт. ин-та им. Вавилова, 1971, т. 38, вып. 169, с. 3—20. Список лит.: 73 назв.

37375. Алиев С. М., Везиров Ш. С., Зейналова Э. С. Дегидрирование 1,1-дифенилэтана в присутствии катализатора «стирол-контакт». — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 35—36. Список лит.: 14 назв.

37376. Батунова Н. А., Мельников Б. Н. Изучение взаимодействия прямых красителей с трилоном Б и солями тяжелых металлов. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 115—117.
37377. Бородин В. Ф., Колесников Н. А. Комплексные соединения 2,5-ди(1'-имино-3'-изоиндолинылиденамино)-1,3,4-триазазола. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 112—114.
37378. Васильев В. Н., Васильев В. П. О колебательной компоненте энтропии газообразных частиц. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 31—34.
37379. Васюткова Р. А., Савельев Г. Г., Захаров Ю. А. Термическое разложение азиды свинца, полученного в различных условиях. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 131—136. Список лит.: 13 назв.
37380. Величко В. Н. Исследование массоотдачи от вращающихся дисков и колец при ламинарном режиме течения электрохимическим методом. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 121—127.
37381. Влияние состава газовой атмосферы на термическое разложение ионных солей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 143—146. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Ф. Комаров, В. В. Болдырев, В. Т. Шипатов и др.
37382. Воробьев А. А., Панкрац Б. И., Усков Е. М. К вопросу о так называемой оптимальной температуре радиационного окрашивания галогенидов щелочных металлов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 128—130. Список лит.: 9 назв. Перед текстом 1-й авт. не указан.
37383. Воробьев Н. К., Шебанова О. К. К кинетике взаимодействия этилацетата с едким натром в водно-диоксановых смесях. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 35—37.
37384. Захаров Ю. А., Абакумов Е. П. Термический отжиг радиационных нарушений в нитратах щелочных металлов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 104—106.
37385. Захаров Ю. А., Невоструев В. А. Радиолит твердых неорганических солей с кислородосодержащими анионами. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 60—93. Список лит.: 110 назв.
37386. Захаров Ю. А., Рябых С. М. Изменение добавками радиационной стабильности азиды свинца. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 107—110. Список лит.: 12 назв.
37387. Захаров Ю. А., Савельев Г. Г. Изменение термической фото- и радиационной устойчивости твердых неорганических соединений. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 35—59. Список лит.: 149 назв.
37388. Захаров Ю. А., Чернов Е. Б. Термическое разложение азидов бария и меди в присутствии полупроводников. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 137—139. Список лит.: 11 назв.
37389. Здешнева Г. Ф., Богданов Г. А. Исследование пероксидов празеодима, неодима, диспрозия и гольмия. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 211—216. Список лит.: 7 назв.
37390. Зейналов Б. К., Джафарова А. А., Искендерова С. А. Синтез  $\beta$ -ацилксиэтилдигидродиазепентадиениладипата и их эпоксипроизводных. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 32—33. Список лит.: 6 назв.
37391. Изучение реакции сульфирования. Сообщ. 74. В. А. Козлов, А. А. Спрысков. О растворимости толуолсульфокислот. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 16—19. Список лит.: 5 назв.
37392. Исмаилов Р. Г., Алимарданов Р. С., Мустафаев Э. Х. О порядке замещения в реакции серноуксусного алкилирования параалкокситолуолов пропиленом. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 34—35.

37393. Кабанов А. А. Исследование электропроводности частично разложенного перманганата калия. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 151—154. Список лит.: 19 назв.
37394. Кабанов А. А., Карсаков В. В. Определение чисел переноса методом Тубандта в некоторых материалах. [Электропроводность]. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 155—159. Список лит.: 10 назв.
37395. Койфман О. И., Березин Б. Д. Влияние структуры порфириновой молекулы на комплексообразование с металлами. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 42—46. Список лит.: 16 назв.
37396. Комаров В. Ф., Варламова В. С. Хемосорбция газов на солях аммония. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 140—142. Список лит.: 10 назв.
37397. Крестов Г. А. Влияние структуры растворителя на растворимость электролитов в воде и в смешанных растворителях. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 5—11. Список лит.: 27 назв.
37398. Крестов Г. А., Неделько Б. Е. Оценка растворимости и термодинамических свойств растворения криптона методом сравнительного расчета. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 38—41. Список лит.: 9 назв.
37399. Крестов Г. А., Харитонов Е. Б., Лапшина О. Б. Термохимическое исследование растворения нитратов натрия, калия и кальция в смесях вода — диоксан. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 53—58.
37400. Кривцова Е. В., Кузьмин Л. Л. Катодное поведение компактной двуокиси марганца, полученной из уксуснокислого электролита. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 94—97. Список лит.: 8 назв.
37401. Курицын Л. В. К кинетике реакции ацилирования апилина бензолсульфохлоридом в неводных средах. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 69—73. Список лит.: 7 назв.
37402. Малькова Т. В., Овчинникова В. Д. Кинетическое исследование процессов комплексообразования в системе Ga(III) — метилтимоловый синий. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 59—62. Список лит.: 13 назв.
37403. Муравьев Ю. А., Клюев В. Н. Синтез и исследование гетероциклических азотсодержащих полимеров на основе 1,3-ди(1-имино-3-изоиндоллинилденамино)-бензола. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 118—121. Список лит.: 6 назв.
37404. Невоструев В. А., Захаров Ю. А., Колесникова И. Ф. Оптическое поглощение в облученных кристаллах перхлората аммония. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 111—115. Список лит.: 15 назв.
37405. Нейман О. В., Беликова М. И. Кинетика осаждения сульфата кальция из водно-спиртовых растворов. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 96—101.
37406. Обливанцев А. Н., Лыхин В. М., Еремин Л. П. Использование циклотрона в исследованиях по радиационной химии твердого геля. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 116—121. Список лит.: 10 назв.
37407. Оптимизация процесса алкилирования О-ксилола 2,4,4-триметилпентеном-1 с помощью методов математической статистики. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 39—40. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. Г. Давтян, С. Д. Мехтиев, Ш. С. Щеголь и др.

37408. Радиолиз гамма-лучами и протонами твердых неорганических ионных солей со сложным анионом. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 122—127. Список лит.: 19 назв. Авт.: А. Н. Обливанцев, В. М. Дыхин, В. В. Болдырев и др.
37409. Разумовский Л. А., Стрельцов В. В. Расчет и исследование процесса кристаллизации бихромата калия во взвешенном слое. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 88—93. Список лит.: 22 назв.
37410. Рудин В. Д., Христенко Г. С. Выбор оптимальных условий для полярографического определения хрома и молибдена. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 90—93.
37411. Рудин В. Д., Шипотовский В. В. Влияние различных физико-химических факторов на определение меди методом амальгамной полярографии с накоплением. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 96—99.
37412. Савельев Г. Г., Бордачев В. В. Простые регистрирующие установки для изучения термического разложения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1970, т. 176, с. 147—150.
37413. Селиверстов В. П., Мельников А. М., Дьяконов В. Д. О возможности активации катода из хлористой меди и серы медным порошком. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 78—80. Список лит.: 6 назв.
37414. Синтез и исследование свойств макрогетероциклических соединений с остатками тиофена. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 139—142. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Альянов, Р. П. Смирнов, Э. С. Борецкий, Л. М. Федоров.
37415. Синтез 1-арил-2,3-дихлорбутанов окислительным хлорированием алкилароматических углеводородов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 34—35. Авт.: С. Ю. Мамедалиева, М. М. Гусейнов, М. С. Салахов и др.
37416. Смирнов Р. П., Воробьева С. М. Синтез и исследование свойств ди-(кето-инданилидонамино)-ариленов. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 131—134. Список лит.: 11 назв.
37417. Термодинамические свойства некоторых благородных газов в водных растворах одноатомных и многоатомных спиртов. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 25—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. А. Крестов, Б. Е. Неделько, В. И. Виноградов, К. М. Пацация.
37418. Филиппенко Л. К., Белоногов К. Н., Гостикин В. П. Кинетика гидрирования циклогексанола и дегидрирования циклогексанола в жидкой фазе на никеле Ренея. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 20—24. Список лит.: 7 назв.
37419. Фрейд М. Х., Супрунов В. А. Анодное поведение карбида  $Cr_2C_6$  в растворе  $H_2SO_4$ . — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 168—172. Список лит.: 6 назв.
37420. Фрунзе М. Ф. Анилинаты тетрагалогенида циркония. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 195—201. Список лит.: 11 назв.
37421. Шорманова Л. П., Березин Б. Д. Физико-химические свойства полимерных фталоанилинов. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 12—15. Список лит.: 21 назв. В огл. 4-й авт.: Л. П. Шорманов [!]

#### 4. Геолого-географические науки

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

37422. Плечко Л. А. По Южной Карелии. [Маршрут для байдарочников] — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 70—71.

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

37423. Антипов Г. А., Санин Б. П., Торосян Р. А. Возможность оценки глубины промышленного полиметаллического оруденения на основе структурно-геохимических исследований (Михайловско-Каданско-Покровский рудный район). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 20—26.

37424. Антоненко Э. М. Макросейсмическое обследование землетрясений на территории города Алма-Ата. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 196—215.

37425. Антонов Ю. И. Запасы и размещение подземных вод на территории Таджикской ССР. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 184—185.

37426. Антонов Ю. И., Сердюк Я. Я. Об определении коэффициента фильтрации при откачках через дно скважин. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 182—183.

37427. Артамасова Г. П. Расчет напряжений, вызываемых в земле приливным воздействием Луны и Солнца. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 396—404.

37428. Бабушкин В. Д. О воздействии крупных водопонижительных систем и водозаборов на режим подземных вод и деформацию земной поверхности. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 76—87. Список лит.: 15 назв.

37429. Багир-заде Ф. М., Кулиев А. Д. Окисление как фактор, обуславливающий изменение состава и свойств нефти. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 7—10. Список лит.: 11 назв.

37430. Баркалов И. А., Хордикайнен М. А. Об искусственном пополнении эксплуатационных запасов трещинно-карстовых вод в Центральном Казахстане. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 109—116.

37431. Баумштейн Р. А., Евсеев Ю. П., Дудин В. М. Некоторые рациональные приемы определения погрешностей спектрального анализа. [Геохим. метод поиска рудных месторождений]. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 76—80.

37432. Бобов Н. Г. Стадии формирования откосов в льдистой вскрыше карьеров на Севере. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 144—152. Список лит.: 16 назв.

37433. Бондаренко С. С., Плотников Н. А. Принципы оценки эксплуатационных запасов подземных промышленных вод на месторождении и отдельном эксплуатационном участке. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 66—75.

38434. **Борисов В. А.** Формирование и расхождение динамических запасов подземных вод Кураминского хребта. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 43—52.
37435. **Боровков Ф. Т.** О возможности прогнозирования эндогенных месторождений на основе геолого-структурных карт магматических куполов. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 3—7.
37436. **Бражников Г. А., Федоров Д. Л.** Прикаспийская впадина — ближайший и важнейший резерв развития нефтегазодобывающей промышленности в Нижнем Поволжье. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 43—52.
37437. **Бражников О. Г.** К методике построения структурных карт локальных поднятий, осложненных дизъюнктивными дислокациями. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 99—106 с табл.
37438. **Бражников О. Г.** О наличии сеноманских отложений в пределах Камышанских поднятий вала Карпинского. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 119—122 с табл.
37439. **Бражников О. Г., Кулаков С. И.** Литологические и структурные предпосылки нефтегазоносности майкопской серии в пределах Каспийско-Камышанской тектонической зоны. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 79—84 с табл.
37440. **Викторов С. В.** Пути использования учения о ландшафте в гидрогеологии и инженерной геологии. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 153—165. Список лит.: 163—165.
37441. **Вилор Н. В.** Растворение золота и кварца в гидротермальных условиях. [К поискам золоторудных месторождений]. Эксперим. исследование. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 35—39.
37442. **Вовченко Р. Г.** Сравнительная эффективность ВЭЗв при различных схемах наблюдений [рудных объектов]. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 86—93.
37443. **Гаиров К. З., Рзабев И. И.** Характер размещения и условия залегания нефти в калинской свите на ЮВ периклинали месторождения Нефтяные Камни (4 блок). — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 3—5.
37444. **Голева Г. А.** Основы гидрогеохимических поисков скрытого гидротермального оруденения. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 37—52. Список лит.: 24 назв.
37445. **Горбачев А. Н., Карпунин А. М., Матуканис Л. Ф.** Методика и результаты фторометрической нейтронноактивационной съемки месторождений апатита и флюорита в Западном Забайкалье. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 99—106.
37446. **Греку Р. Х., Ермоленко В. Д.** Выбор характерных глубин при автоматизации исследований рельефа дна океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 157—163. Рез. на англ. яз.
37447. **И. М. Губкин** — основоположник советской нефтяной геологии. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 1—3 с портр. Авт.: А. М. Ахмедов, А. Н. Гусейнов, Б. М. Цигер, Х. Б. Юсуф-Заде.
37448. **Гусейнов Ф. М.** О формировании залежей нефти в калинской свите месторождения Грязевая Сопка. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 3—5. Список лит.: 7 назв.
37449. **Доброумов Б. М.** Методика расчета норм подземного стока в малые реки. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 89—96.

37450. Евстифеева Л. А. Задачи структурного бурения в связи с перспективностью юрских отложений на Бузгинском блоке вала Карпинского. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 75—78 с табл.

37451. Елисеев А. А., Сомов Г. М., Тарасов Г. А. Метод переменного естественного электрического поля и его использование при решении задач геологического картирования в Забайкалье. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 48, с. 80—86.

37452. Еремеев А. Н., Ершов А. Д., Яницкий И. Н. Некоторые аспекты гелиевой съемки при структурно-геологическом картировании и прогнозе эндогенного оруденения. — *Геохим. методы при поисках и разведке рудных месторождений*, 1971, вып. 5, с. 49—65.

37453. Естественные запасы подземных вод Средней Азии и основные закономерности их формирования, распределения и разгрузки. — *Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР*, 1970, вып. 11, с. 3—42. Авт.: С. Ш. Мирзаев, В. В. Овчинникова, Ю. П. Гущина, И. В. Лыкова.

37454. Жапарханов С. Ж., Кунанбаев С. Б. Подземные воды некоторых рудных месторождений Центрального Казахстана и вопросы их использования для водоснабжения. — *Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР*, 1970, вып. 11, с. 133—140.

37455. Заворотных И. Р. Количественная интерпретация вторичных глубинных ореолов. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 48, с. 47—60. Список лит.: 5 назв.

37456. Заворотных И. Р. Расчет времени, необходимого для образования глубинного солевого ореола в пади Карабоз, и история его формирования. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 48, с. 73—76.

37457. Зайцев А. С., Круглова Н. Д. О водопроницаемости метаморфических сланцев. — *Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР*, 1970, вып. 11, с. 165—169.

37458. Игошин Ю. И. К вопросу о рациональном комплексе геолого-разведочных работ при поисках нефти и газа на территории Калмыкии. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 53—62.

37459. Игошин Ю. И., Менкенов М. И. О некоторых чертах структурного плана мезозойских отложений восточной части вала Карпинского. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 67—74 с табл.

37460. Использование распределения микроколичеств олова между сульфидами свинца и цинка в качестве рН-Ев-метра образования полиметаллических руд. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 48, с. 26—30. Авт.: И. Б. Талалаева, Ю. П. Трошин, З. И. Михеева, Н. И. Алексеева.

37461. К вопросу регламентирования удельного веса промывочной жидкости по интервалам глубин и выбора конструкции скважин, проводимых на площади Кызыл-Тумшук Таджикской ССР. — *Азерб. нефт.хоз-во*, 1971, № 9, с. 13—15. Авт.: А. Т. Тажеев, А. Ф. Рустамбеков, П. Н. Ядуллаев и др.

37462. К характеристике газов, содержащихся в рудах некоторых месторождений Урала. — *Геохим. методы при поисках и разведке рудных месторождений*, 1971, вып. 5, с. 100—117. Авт.: Л. Н. Овчинников, А. С. Шур, З. Н. Суягурова, М. И. Быкова.

37463. Калинин А. С., Васильева Э. Н. Анализ околорудных грейзенгов методом множественной регрессии. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 48, с. 43—47.

37464. Камиллов Н. Н. Закономерности формирования запасов подземных вод бассейна р. Кашкадарья. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 53—59. Список лит.: 9 назв.
37465. Капранов С. Д. Основные особенности применения гидрогеохимического метода поисков рудных месторождений в Забайкалье. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 61—66. Список лит.: 6 назв.
37466. Карасик М. А., Герасимова Л. И., Порошин Э. С. К теоретическим основам газорудного метода поисков рудных месторождений. — Геолым. методы при поисках и разведке рудных месторождений, 1971, вып. 5, с. 5—30. Список лит.: с. 29—30.
37467. Келоев Т. А. Анализ экономической эффективности геофизических работ на нефть и газ в Туркмении. — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 29—33.
37468. Келоев Т. А. Проблема оценки экономической эффективности сейсморазведочных работ. — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 24—28.
37469. Ким Р. П. Опыт оценки эксплуатационных запасов подземных вод Шерабадского конуса выноса. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 105—108.
37470. Киняпина Т. А. Чимтепнинское землетрясение 1966 г. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 15—31. Список лит.: 10 назв.
37471. Киняпина Т. А., Коньков А. А. Каталог ощутимых землетрясений, происшедших на территории Таджикистана за период с начала XIX века по 1965 г. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 216—262. Список лит.: 91 назв.
37472. Климов Г. И. Гидрохимический метод поисков стратифицированных месторождений меди в высокогорных тундровых условиях. (На примере Удокан. месторождения). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 66—72.
37473. Коган Л. А., Романов О. А. О некоторых особенностях проявления сейсмических свойств грунтов в плейстоценовых областях сильных землетрясений. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 134—151. Список лит.: 6 назв.
37474. Коньков А. А. Локализация плейстоценовой области землетрясений азимутальным методом. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 152—177. Список лит.: 12 назв.
37475. Коньков А. А. Макросейсмические исследования Ташкентского землетрясения 26 апреля 1966 г. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 57—73. Список лит.: 8 назв.
37476. Коньков А. А. Повторный толчок Ташкентского землетрясения 9 мая 1966 года. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 74—81. Список лит.: 5 назв.
37477. Котенко Г. И. К вопросу о точности гальваномагнитных измерителей малых перемещений. [Сейсмограф]. — Труды Ленингр. ин-та авиа. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 310—315.
37478. Кравцов А. И., Фридман А. И., Плотников И. А. О применении газовой съемки в качестве одного из геохимических методов при поисках рудных месторождений и решении отдельных геологических задач. — Геохим. методы при поисках и разведке рудных месторождений, 1971, вып. 5, с. 66—85.

37479. **Крайнов С. Р.** К вопросу о влиянии форм нахождения редких элементов (Li, Rb, Be, Ge, Nb) и W на их миграцию в подземных водах. — *Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии)*, 1971, сб. 21, с. 53—65. Список лит.: 28 назв.

37480. **Кулаков С. И., Ракитов А. И., Ситник И. С.** Некоторые черты геологического строения и нефтегазоносности юго-западной части Прикаспийской впадины в свете новых данных глубокого бурения. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 33—42 с табл. Список лит.: 6 назв.

37481. **Кулаков С. И., Серебряков О. И.** О перспективах нефтегазоносности юрских отложений вала Карпинского. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 63—66. Список лит.: 5 назв.

37482. **Кулиев Ф. Т., Шебалин Н. В.** О возможности статистической интерпретации бальности [землетрясений]. — *Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана*, 1970, № 1; с. 94—118. Список лит.: 6 назв.

37483. **Кульчицкий Л. И.** Глинистые минералы и гидратация глин. — *Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии)*, 1971, сб. 21, с. 125—143. Список лит.: с. 142—143.

37484. **Левицкий С. И.** О связи Каратагского землетрясения 1907 г. с тектоническим строением района. — *Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана*, 1970, № 1, с. 179—195. Список лит.: 21 назв.

37485. **Леонов Н. Н.** Макросейсмические наблюдения в эпицентральной зоне Джурмского землетрясения 14 марта 1965 г. — *Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана*, 1970, № 1, с. 10—14.

37486. **Мизинов Н. В., Мордовин А. Я., Федоров Д. Л.** Усилить разведку недр Нижнего Поволжья. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 19—22.

37487. **Мирзаев С. Ш.** Методические основы оценки эксплуатационных запасов подземных вод для орошения. — *Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР*, 1970, вып. 11, с. 65—74. Список лит.: 17 назв.

37488. **Мирзобаев Х.** Байпазникское землетрясение 5 января 1965 года. — *Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана*, 1970, № 1, с. 32—46. Список лит.: 13 назв.

37489. **Мишин Л. А.** Об условиях формирования залежей газоконденсата Улан-Хольского и Черноземельского месторождений. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 85—91 с табл.

37490. **Нечаев В. А.** Алтын-Топканское землетрясение 17 марта 1965 года. — *Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана*, 1970, № 1, с. 47—56.

37491. **Новиков Б. И.** К вопросу о лавинной опасности Чернагорского хребта (Советские Карпаты). — *Сборник работ по гидрогеологии*, 1970, № 10, с. 146—159. Список лит.: 6 назв.

37492. **О геотермическом режиме Нижнекуринской впадины.** — *Азерб. нефт. хоз-во*, 1971, № 8, с. 1—3. Авт.: А. М. Ахмедов, А. Н. Гусейнов, А. И. Алиев и др.

37493. **О значении литогеохимических ореолов при интерпретации газорудных аномалий.** — *Геохим. методы при поисках и разведке рудных месторождений*, 1971, вып. 5, с. 137—144. Авт.: С. В. Григорян, Г. Г. Гулиев, М. А. Зубов и др.

37494. **Огильви Н. А.** Моделирование геотемпературного поля. — *Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии)*, 1971, сб. 21, с. 88—106. Список лит.: 11 назв.

37495. Онуфрей В. Е., Стеблевский Л. П. О величине оттока подземных вод из Ферганской впадины. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 180—181.
37496. Петров Ю. С., Будаков В. Б. Программное управление прибором ЭПГИ. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 46—47.
37497. Плотников Н. И. Важнейшие итоги и задачи научно-исследовательских работ ВСЕГИНГЕО. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 3—11.
37499. Полянский Е. А., Генко Г. А. Использование данных магнито-разведки при решении задач геологического картирования в Приаргунье. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 93—99.
37500. Попова Е. В. Изучение остаточных деформаций лессовых грунтов при сильных землетрясениях как составная часть макросейсмических исследований. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 119—133. Список лит.: 15 назв.
37501. Портнов А. Г. О зависимости между некоторыми показателями качества бурых углей Забайкалья на примере Татауровского месторождения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 111—116. Список лит.: 5 назв.
37502. Прессман Э. Д., Рожин А. В. О рациональном комплексе гидрогеологических исследований при разведке подземных вод в связи с подсчетом их запасов в условиях предгорных шлейфов. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 117—120.
37503. Прессман Э. Д., Фролов А. И. Подземные воды — дополнительный источник орошения и водоснабжения. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 130—132.
37504. Райхер Л. Д., Черкасский Н. В. Устройство магнитной памяти сейсмических сигналов повышенной плотности. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 102—107. Список лит.: 6 назв.
37505. Результаты испытания газортутного метода поисков в Донбассе, Закарпатье, Крыму и на Северо-Западном Кавказе. — Геохим. методы при поисках и разведке рудных месторождений, 1971, вып. 5, с. 118—136. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. З. Анищенко, А. П. Большаков, М. А. Карасик и др.
37506. Салехли Т. М., Ахмедов О. М., Султанов Л. А. Физические свойства пород палеозойских, мезозойских и палеоценовых отложений Нахичеванской АССР. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 10—12.
37507. Серебряков О. И. Геохимия газов в связи с прогнозированием нефтяных оторочек и возрастом залежей. — Вопр. геологии и бурения нефть. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 92—98.
37508. Серебряков О. И., Тронько И. В. Нефтепоисковое значение нафтеновых кислот в пределах северо-восточного Предкавказья. — Вопр. геологии и бурения нефть. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 107—112 с табл.
37509. Серебряков О. И., Тронько И. В. О конденсационных водах месторождений. — Вопр. геологии и бурения нефть. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 113—118.
37510. Сидоров В. Е., Черемисин С. Е. Физические поля, создаваемые термальными водами, восходящими по тектоническим трещинам. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 48, с. 106—111. Список лит.: 7 назв.
37511. Смирнов С. И. О соотношении молекулярной и фильтрационной диффузии минерального вещества в подземных водах. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 107—117. Список лит.: 19 назв.

37512. **Смирнов С. И.** Парагенезис рассолов и соленых вод седиментационных бассейнов с галогенными формациями. — *Вопр. гидрогеологии и инж. геологии* (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 12—36 с карт. Список лит.: с. 33—36.

37513. **Солоненко В. П.** Палеосейсмогеологический метод. — Сильные землетрясения Сред. Азии и Казахстана, 1970, № 1, с. 83—93. Список лит.: 24 назв.

37514. **Установление** эпицентров очагов гидротермальных растворов и путей их движения в Хапчерангинском рудном поле на основании зонального распределения компонентов в рудных телах. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 48, с. 39—43. Авт.: Ю. П. Трошин, С. М. Бойко, М. Е. Маркова и др.

37515. **Федоров Д. Л.** Очерк истории поисков нефти и газа в калмыцких степях. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 23—32.

37516. **Филонок В. А.** О применении математического моделирования при геометризации некоторых типов месторождений (на примере одного из золоторудных месторождений Забайкалья). — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 48, с. 31—35.

37517. **Фурман И. Я.** К проблеме геологической терминологии и номенклатуры. — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 123—134.

37518. **Фурсов В. З.** Возможности использования паров элементов для поисков рудных месторождений. — *Геохим. методы при поисках и разведке рудных месторождений*, 1971, вып. 5, с. 30—49. Список лит.: 28 назв.

37519. **Черкесов Л. В., Кныш В. В.** К вопросу о деформации волн типа цунами при выходе на мелководье. — *Морские гидрофиз. исследования*, 1971, № 1, с. 32—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

37520. **Черненко И. М.** Ресурсы подземных вод Северного Приаралья. — *Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР*, 1970, вып. 11, с. 60—64. Список лит.: 15 назв.

37521. **Шагаев М. М.** О методике применения геофизических методов при поисках и разведке пресных подземных вод в дельтовых районах Узбекистана на примере Каршинской степи. — *Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР*, 1970, вып. 11, с. 75—80.

37522. **Шемонаева Т. А., Калабухова Л. Ф., Гребенников А. М.** Об использовании физических свойств горных пород при металлогенических исследованиях и поисково-разведочных работах в Восточном Забайкалье. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 48, с. 7—19.

37523. **Шерфединов Л. З., Мирзаев С. Ш.** О роли горных возвышенностей в формировании запасов подземных вод Кызылкумов. — *Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР*, 1970, вып. 11, с. 81—85.

37524. **Шестаков В. М.** Вопросы методики решения гидрогеологических задач на сплошных и сеточных электрических моделях. — *Вопр. гидрогеологии и инж. геологии* (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 174—180. Список лит.: 12 назв.

37525. **Элинсон М. М.** Применение газовой съемки при поисках и разведке рудных месторождений. — *Геохим. методы при поисках и разведке рудных месторождений*, 1971, вып. 5, с. 85—100. Список лит.: 8 назв.

37526. **Якубенко Б. В., Таванец А. И., Журавлев Г. И.** Пути увеличения коммерческих скоростей бурения в тресте «Калмнефтегазразведка». — *Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин*, 1970, вып. 1, с. 137—148.

37527. Якубович А. Надежные помощники геологов. [Электронные приборы, для рентгенорадиометр. анализа пород]. — Радио, 1971, № 11, с. 4—5.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

37528. Аветисян Р. А. Влияние мелких волн на свойства монослоев-депрессоров испарения. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 212—221. Список лит.: 11 назв.

37529. Алимов М. С. Процессы испарения грунтовых вод в Голодной степи. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 141—151. Список лит.: 5 назв.

37530. Андреянов В. Г. О путях развития исследований и расчетов речного стока. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 3—21. Список лит.: 27 назв.

37531. Батраков Г. Ф., Маркелов В. Н., Клименко В. А. Радиоактивность атмосферы над северо-восточной частью Атлантического океана. [По материалам 22-го рейса НИС «Михаил Ломоносов»]. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 229—233. Рез. на англ. яз.

37532. Беркутова Л. В., Нечваленко И. Б., Смирнов Э. В. Натурные испытания батитермооксиметра. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 193—198. Рез. на англ. яз.

37533. Букатов А. Е., Черкесов Л. В. Влияние ледяного покрова на волновые движения. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 2, с. 113—144.

37534. Букатов А. Е., Черкесов Л. В. Волны в непрерывно стратифицированном море. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 2, с. 62—87.

37535. Булат В. Г. Катастрофические паводки в восточных провинциях Кубы 4—8 октября 1963 г. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 253—270. Список лит.: 5 назв.

37536. Васильев А. С., Фельзенбаум А. И. К теории установившейся циркуляции в бароклинном океане. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 9—23 с табл. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

37537. Восканян А. Е. Некоторые вопросы исследования многолетних кривых расходов воды в условиях рек Армянской ССР. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 136—145. Список лит.: 5 назв.

37538. Вуглинский В. С. Распределение суммарной солнечной радиации по территории Забайкалья. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 242—252. Список лит.: 13 назв.

37539. Гончаренко Р. И. Гидрохимический режим Куйбышевского водохранилища. — Труды Татар. отд-ния науч.-исслед. ин-та озерного и речного хоз-ва, 1971 [обл. и колонтит.: 1970], вып. 11, с. 11—16.

37540. Дандарон Ж.-Д. Объяснение суточного хода испарения воды из почвы. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 188—200. Список лит.: 8 назв.

37541. Доценко С. В. К математическому описанию случайных скалярных анизотропных полей [в океане]. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 100—123. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

37542. Доценко С. Ф. К вопросу о дрейфовом течении в океане при произвольном изменении коэффициента вязкости с глубиной. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 81—89. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

37543. Еремеев В. Н. Прецизионная установка для изотопного анализа кислорода [морских и океанических вод] на базе масс-спектрометра МИ-1305. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 199—203. Рез. на англ. яз.

37544. Иванов Р. Н. Влияние волнения на касательное напряжение на твердой границе водного потока. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 90—99. Рез. на англ. яз.

37545. Изосимова Л. В. Гидрохимический режим озер Чулымской котловины. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 104—108.

К методике составления прогнозных гидрогеологических карт на ЭВМ. — См. 37343.

37546. Касьянов А. В., Земляной А. Д., Клименко В. А. Сцинтилляционный детектор для измерения радиоактивности морской воды. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 204—207. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

37547. Кныш В. В. Результаты численного расчета неустановившихся полей скорости течений и плотности в океаническом бассейне постоянной глубины. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 2, с. 204—232.

37548. Кныш В. В., Пастухов А. Ф., Саркисян А. С. Исследование влияния полей плотности и ветра на стационарные морские течения. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 2, с. 173—203.

37549. Кныш В. В., Саркисян А. С. Теоретическая модель термохалинной циркуляции в океане. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 2, с. 145—172.

37550. Колесников А. Г., Дворянинов Г. С. О возникновении стационарного придонного пограничного слоя, вызываемого волновыми напряжениями Рейнольдса. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 24—31. Рез. на англ. яз.

Кулешов С. В., Назаров В. С. Радиотелеметрическая линия для передачи данных с автоматических буйковых станций. — См. 38022.

37551. Леонов Е. А. Оценка изменения стока р. Сал под воздействием орошения. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 119—127. Список лит.: 15 назв.

37552. Лобанова А. Г., Рождественский А. В. Опыт приведения речного стока к длительному периоду методом множественной линейной корреляции (на примере годового стока рек бассейна Днепра). — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 73—88. Список лит.: 8 назв.

37553. Лукин А. В. Уровенный и температурный режимы Куйбышевского водохранилища в 1963—1965 гг. — Труды Татар. отд-ния науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971 [обл. и колонтит.: 1970], вып. 11, с. 5—10.

37554. Лундберг О. Р. Периодическая составляющая в течениях Фареро-Исландского пролива. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 208—216. Рез. на англ. яз.

37555. Маньковская Л. И. Гидрохимические условия в Северо-Восточной Атлантике и в проливах Датском, Фареро-Исландском и Фареро-Шетландском в январе-марте 1969 г. (по материалам 22-го рейса НИС «Михаил Ломоносов»). — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 217—228. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

37556. Матвеев А. М. Приближенный способ выделения паводков, сформированных дождевыми или тальными водами. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 128—135.

37557. **Мирианашвили М. А.** Испарение с поверхности суши территории Колхидской низменности. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 175—187. Список лит.: 19 назв.

37558. **Моисеев Г. А., Тимченко И. Е.** Планирование сети станций для измерения случайных составляющих физических полей океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 124—143. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

37559. **Неуймин Г. Г., Стасенко В. Н.** Применение оптических методов для исследования мелкомасштабной турбулентности [в атмосфере и океане]. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 176—192. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

37560. **Ниязов О.** О режиме уровня грунтовых вод в зоне первой очереди Каракумского канала. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 170—178.

37561. **Овсяный Е. И.** Исследование микроэлементов (тяжелых металлов) в водах экваториальной зоны Атлантики. [По материалам 1-го рейса НИС «Академик Вернадский»]. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 234—243. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

37562. **50 лет советской океанографии.** [Ред. статья]. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 5—8.

37563. **Рождественский А. В.** Анализ многолетних колебаний речного стока и методов их математического описания. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 22—72. Список лит.: 46 назв.

37564. **Румянцев В. А.** О количественном и временном спектрах атмосферных осадков. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 201—211. Список лит.: 5 назв.

37565. **Сенков Е. П.** Точность определения гидрографических характеристик по топографическим картам разных масштабов. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 222—241. Список лит.: 8 назв.

37566. **Скакальский Б. Г.** Основные черты формирования вод местного стока зоны недостаточного увлажнения. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 271—301. Список лит.: 25 назв.

37567. **Соколов Б. Л.** Особенности взаимосвязи речных и подземных вод в горноскладчатых областях зоны многолетней мерзлоты. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 97—109. Список лит.: 9 назв.

37568. **Тимченко И. Е.** Исследование структуры физических полей океана в 25-м рейсе НИС «Михаил Ломоносов». — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 244—255. Рез. на англ. яз.

37569. **Федосенко В. С.** О развитии волн, возникающих от движущихся периодических возмущений. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 62—80. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

37570. **Федосенко В. С., Черкесов Л. В.** Диссипация внутренних волн. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 2, с. 88—112.

37571. **Федосенко В. С., Черкесов Л. В.** Развитие внутренних волн. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 2, с. 9—61.

37572. **Ходжибаев Н. Н., Алимов М. С.** Региональный водно-солевой баланс оазисов Бухарской области. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 152—164. Список лит.: 7 назв.

37573. **Швебс Г. И.** Исследование формирования среднегодового стока взвешенных наносов рек Украины и Молдавии. — Сборник работ по гидрологии, 1970, № 10, с. 160—174. Список лит.: 18 назв.

## 5. Биологические науки

### а. Общие вопросы

37574. Аумэс Л. Вайкасский заповедник. [ЭССР]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 20—21.

37575. Сафонова А. Беречь родную природу. [К итогам работы V съезда Всерос. о-ва охраны природы. Москва. Апр. 1971 г.] — Рыболовство и рыболовство, 1971, № 4, с. 17.

### в-г. Общая биология

37576. Белицкий Г. Ю. Сорбционные свойства мембран и механизм их проводимости. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 43.

37577. Васильев Л. Л. О возможном влиянии циркулирующих в организме микротоков на рост и развитие тканей и органов. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 5—7.

37578. Воронов Ю. А. О роли слабых раздражений в природе (к вопросу о науке биогеофизике). — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 44—47.

37579. Гак Е. З. К вопросу влияния внешних и локальных магнитных полей на биологические объекты. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 57—59.

37580. Петров Ф. П. Изучение биоэлектрических потенциалов при перизлектронозе. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 47—50.

### е. Гидробиология

37581. Миргородченко Н. Н., Чернышева Э. Р., Аристовская Г. В. Кормовые ресурсы [Куйбышевского] водохранилища. — Труды Татар. отд-ния науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971 [обл. и колл. лит.: 1970], вып. 11, с. 17—47.

37582. Поликарпов Г. Г., Егоров В. Н. Автоматизация биоокеанографических исследований. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 164—175. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

### ж. Ботаника

37583. Воробьева Т. И. Некоторые данные по морфогенезу горца змеиного (*Polygonum bistorta*). — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 87—91.

37584. Гуленкова М. А., Нехлюдова А. С. Побегообразование и структура корневища у некоторых кистекорневых растений. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 61—68. Список лит.: 20 назв.

37585. Евдокимов Л. А. Некоторые вопросы парагенеза флоры и растительности в фитоценологии. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 85, с. 109—120. Список лит.: 51 назв.

37586. Изосимова Л. В. Количественная характеристика растительности озер Чулымской котловины. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 109—111.

37587. Матвеев В. И. Динамические тенденции растительности водоемов бассейна средней Волги. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 85, с. 50—90. Список лит.: 64 назв.

37588. **Матвеев В. И.** О морфологии фитоценозов средневожских доомов. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. с. 91—108. Список лит.: 30 назв.

37589. **Родионова Г. Б.** Некоторые соображения к систематике семейства крестоцветных (Cruciferae Iuss.) в свете данных сравнительной эмбриологии. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 93—98. Список лит.: 17 назв.

37590. **Старостенкова М. М.** Материалы к характеристике жизненного цикла ветреницы лютичной и ветреницы дубравной. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 51—59. Список лит.: 13 назв.

37591. **Тимофеев В. Е.** К вопросу об изменчивости территориальных единиц растительности речных долин бассейна Средней Волги. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 85, с. 3—30. Список лит.: 51 назв.

37592. **Тимофеев В. Е.** Эколого-геоморфологические типы пойм и структура растительности речных долин бассейна Средней Волги. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 85, с. 31—49 с табл. Список лит.: 41 назв.

37593. **Утэуш Ю., Гринь В.** Чуфа на Украине. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 19.

37594. **Яворский А. Л.** Трутовые грибы заповедника «Столбы». — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 135—140.

### з. Зоология

37595. **Акароидные клещи** естественных местообитаний на Дальнем Востоке. Сообщ. 1. **В. Н. Тареев.** Клещи из гнезд птиц. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 80—83.

37596. **Безбородов В. И.** К орнитофауне заповедника «Столбы». — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 65—69. Список лит.: 5 назв.

37597. **Белышев Б. Ф.** Одонатофауна заповедников средней Сибири и некоторых сопредельных с ними земель. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 80—84.

37598. **Богоявленский Ю. К.** О систематическом положении рода *Ascardia* Dujardin, 1845. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 50—52.

37599. **Гордеева В. П., Максимова М. Н.** Изучение видового состава насекомых и клещей гнезд синантропных птиц Красноярского края. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 58—60.

37600. **Дементьева С. П.** Некоторые виды нематод семейства Rhabditidae, впервые обнаруженные в СССР. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 120—123.

37601. **Елтышев Ю. А.** *Molluscotaenia baicalensis*, sp. n. (Dilepididae) — новый вид цестод от землероек Забайкалья. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 9—12.

37602. **Запекина-Дулькейт Ю. И.** Дополнение к фауне веснянок (Plecoptera) заповедника «Столбы» и смежных территорий. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 88—90. Список лит.: 6 назв.

37603. **Запекина-Дулькейт Ю. И., Дулькейт Г. Д.** Распределение рыб по типам водоемов заповедника. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 70—79.

37604. **Запекина-Дулькейт Ю. И., Романова И. М.** Об изменении фауны тендипедид (Diptera, Tendipedidae) реки Базаихи после прекращения лесосплава. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 85—87.

37605. Зырянов А. Н. Подкормка копытных животных в заповеднике «Столбы». — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 31—40.
37606. Зырянов А. Н., Кнорре А. В. К изучению млекопитающих заповедника «Столбы». — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 16—23. Список лит.: 7 назв.
37607. Килина А. И., Пустовойт В. Я. Численность и сезонные изменения активности иксодовых клещей в заповеднике «Столбы». — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 128—134. Список лит.: 6 назв.
37608. Кнорре А. В. Динамика численности мышевидных грызунов в заповеднике «Столбы» за период 1965—1969 гг. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 24—30.
37609. Коршунов Ю. П. Булавоусые чешуекрылые (Lepidoptera, Diurpa) Манского района заповедника «Столбы». Ч. 2. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 100—114. Список лит.: 8 назв. Ч. 1: вып. 7, 1969.
37610. Коршунов Ю. П., Опанасенко Ф. И. К фауне жесткокрылых (Coleoptera) заповедника «Столбы». Ч. 2. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 115—127. Список лит.: 15 назв. Ч. 1: вып. 7, 1969.
37611. Круговская Е. А. К изменению фауны птиц экскурсионно-туристического района заповедника «Столбы» за 23 года. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 41—64.
37612. Левушкин Б. Пунтус столиканус. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 48.
37613. Лисецкая Л. Ф. Новый вид — *Aphelenchoides menthae*, sp. n. (Nematoda: Aphelenchoididae). — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 123—126.
37614. Лункашу М. И. О фауне пухоедов диких супопутных птиц Молдавии и западных областей Украины. 1. Mallophaga: Amblycera. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 71—93. Список лит.: с. 92—93.
37615. Малышев В. М. К вопросу об асимметрии в строении первого аппарата глотки и гортани млекопитающих. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 78—79.
37616. Малышев В. М. Морфологические особенности интрамурального первого аппарата глотки и гортани некоторых млекопитающих. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 75—77.
37617. Малышев В. М. О морфологических особенностях узлового ганглия млекопитающих. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 70—74.
37618. Махлин М. Секреты рыбьих стай. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 27—28. — Окончание. Начало: № 2.
37619. Мухин И., Янковский Ю. Красный волк. — Охота и охотничье хозяйство, 1971, № 12, с. 16—17.
37620. Ножнов А. Как ухаживать за дискусом. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 42.
37621. Островерхова Г. П. Новые и малоизвестные виды грибных комаров (Diptera, Fungivoroidea) заповедника «Столбы». — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 91—99.
37622. Синельников В. А. Экологические особенности фаунистических комплексов табанид Молдавии. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 93—98. Список лит.: 17 назв.
37623. Сворцов В. Г. Нематоды летучих мышей Молдавии. Сообщ. 1. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 52—63. Список лит.: 21 назв.

37624. Спасская Л. П. *Alcataenia*, gen. n. (Cestoda: Dilepididae). Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 12—14.

37625. Спасская Л. П., Спасский Ю. А. Субституция и усиление функции фиксации у *Echinorhynchotaenia* (Cestoda: Cyclophyllidae). — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 14—19. Список лит.: 15 назв.

37626. Спасский А. А., Андрейко О. Ф. *Molluscotaenia* (Cestoda: Cyclophyllidae) — род дилепидид насекомоядных млекопитающих. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

37627. Спасский Л. Самодельные терморегуляторы с контактным термометром. [В помощь любителям-аквариумистам]. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 44—45.

37628. Тареев В. Н. Возможные пути расселения вредных акаридных клещей. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 88—91.

37629. Тареев В. Н. Некоторые особенности эколого-географического распространения акаридных клещей. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 84—88.

37630. Шульц Г. Охота на голубого дискуса. [Пер. с англ.] — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4 с. 43.

37631. Шумило Р. П., Лункашу М. И. Гамазовые клещи диких сухопутных птиц Днестровско-Прутского междуречья. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 64—71. Список лит.: с. 69—71.

37632. Шумило Р. П., Тихон Е. И. Трематоды диких сухопутных птиц Молдавии. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 38—49. Список лит.: 10 назв.

37633. Юрпалова Н. М., Спасский А. А. Ленточные черви чайковых птиц и гагар Анадырской низменности. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 19—33. Список лит.: 6 назв.

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

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

37634. Бажанов О. В. Цитометрическое исследование лимфоцитов периферической крови человека в детском, зрелом и пожилом возрасте. Сообщ. 2. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 42—48. Список лит.: 10 назв.

37635. Гутенева Л. Т. К вопросу об экстраорганном и интраорганном устройстве язычной артерии. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 30—35. Список лит.: 12 назв.

37636. Жеребцов Н. А., Багнюк К. А. Морфология экстраорганных нервов сердца кролика и белой крысы. — Труды Ульянов. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 54—61. Список лит.: 7 назв.

37637. Казанцев А. И. К вопросу о возрастных структурных изменениях некоторых вегетативных узлов. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 3—8. Список лит.: 23 назв.

37638. Красовская Л. Г. Возрастные изменения строения и васкуляризации волосистой части кожи головы. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 26—29. Список лит.: 7 назв.

37639. Любавская А. Н. К вопросу о возрастных особенностях строения стромы гассерова узла. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 17—21. Список лит.: 12 назв.

37640. Михалев Н. М. К вопросу об иннервации капсулы плечевого сустава. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 22—25. Список лит.: 12 назв.

37641. Осипович Ж. С. Изменения в некоторых органах малого таза при односторонней денервации. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 44—47. Список лит.: 7 назв.

37642. Осипович Ж. С. Изменения в тазовом сплетении при односторонней денервации. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 37—43.

37643. Сакович Л. В. Иннервация каротидных параганглиев человека. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 9—16. Список лит.: 18 назв.

### 3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

37644. Влияние однократных воздействий ультразвука на некоторые показатели белкового обмена в коже белых крыс. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 78—80. Авт.: А. А. Чиркин, И. А. Чиркина, О. Н. Детинкин, В. М. Козин.

37645. Воронов Ю. А. Проблема торможения в работах [физиолога] Л. Л. Васильева. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 37—39.

37646. Дерюгина Е. В., Широкова Е. А. Адаптация к локальным низкочастотным импульсным вибрациям. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 37—44. Список лит.: 19 назв.

37647. Зубер Б. А. Изменение тонуса сердца при раздражении экстракардиальных нервов. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 51—53.

37648. Зубер Б. А. К вопросу об изучении тонуса сердечной мышцы человека. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 53—54.

37649. Методика и техника радиотелеметрического исследования скорости расщепления питательных веществ в пищеварительном тракте. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 69—79. Авт.: Е. Б. Бабский, В. И. Диманис, И. В. Грускова и др.

37650. Мовчан Н. П. Леснид Леонидович Васильев и основные направления его научной деятельности. [Памяти физиолога. 1891—1966]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 7—22.

37651. Мовчан Н. П. О наличии двух различных по физиологической природе типов коркового торможения. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 30—36.

37652. Новиков Д. К., Адаменко Г. П., Новикова В. И. Изучение миграции клеток селезенки *in vitro*. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 36.

37653. Петров Ф. П. Изменение возбудимости нерва при действии хлористого калия и хлористого кальция. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 39—43.

37654. Родионов Ю. Я., Родионов В. Я., Маклаков Н. В. Исследования почечного кровообращения методом разведения индикаторов (термодвлюции). — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 62—64. Список лит.: 6 назв.

37655. Рыбкин Б. А. Влияние магнитных возмущений и перепадов барометрического давления на функциональное состояние сердечно-сосудистой системы человека. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 72—73.

37656. Савченко Б. Н. Действие хроматического света и рентгеновского излучения на ритмическую электроретинограмму. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 66—69.

37657. Савченко Б. Н. Новые данные о действии проникающей радиации на сетчатку глаза. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 62—65.

37658. Святенко Е. С. Влияние непрерывного и импульсного ультразвука на процессы ретроградной дегенерации мотонейронов спинного мозга (в эксперименте на лягушках). — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 3—12. Список лит.: 53 назв.

37659. Святенко Е. С. К вопросу о влиянии непрерывного и импульсного ультразвука большой интенсивности на мотонейроны спинного мозга. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 17—22. Список лит.: 11 назв.

37660. Святенко Е. С. К вопросу о влиянии непрерывного и импульсного ультразвука на периферические нервы. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 23—26.

37661. Святенко Е. С. Сравнительные данные о влиянии непрерывного и импульсного ультразвука различной интенсивности на мотонейроны спинного мозга (в эксперименте на лягушках). — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 13—16.

37662. Ткаченко В. Я. К методике криоскопического определения осмотического давления плазмы. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 366.

37663. Храмцова Л. А. Содержание нуклеиновых кислот, белка, гликогена и активность щелочной фосфатазы в нефронах кроликов. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 72—77. Список лит.: 8 назв.

37664. Январева И. Н. Творческий путь Л. Л. Васильева. [Физиолог. 1891—1966]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 26—29.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

37665. Адаев Ю. В. Алгоритм сопоставления ресурсов оборудования заводов с производственной программой. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 57—68.

37666. Адайбеков М. На основе личных и бригадных планов-обязательств. [О совершенствовании организации соревнования на предприятиях тяжелой пром-сти КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 3—7.

37667. Аристов М. Я., Ватипко Б. А. Определение оптимальных режимов плановых ремонтов восстанавливаемых изделий. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 63—69.

37668. **Белый М.** Местная промышленность республики в девятом пятилетии. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 13—19.

37669. **Ваксер А. З.** Из истории сближения науки и производства 1956—1965 гг. (По материалам пром-сти Ленинграда). — Учен. зап. Лeningr. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 3—22. Библиогр. ссылки в тексте.

37670. **Вяхирев Г. И.** Основные принципы построения автоматизированной системы управления опытным производством. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 26—31.

37671. **Ильиницкий П.** О совершенствовании системы [оптовых] цен. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 86—91.

37672. **К вопросу о защитных перчатках из латексного поливинилхлорида.** — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 93—95. Авт.: Л. М. Волкова, М. Л. Брайнина, В. В. Шаркова и др.

37673. **Ковынев Н., Бронштейн А.** Больше товаров для народа. [По материалам обсуждения за «круглым столом» ред. журн. «Экономика и жизнь»]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 80—87.

37674. **Комиссаров В.** О концентрации капитальных вложений. Назревшие проблемы проектирования и стр-ва пром. узлов. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 42—45.

37675. **Кузнецова Н. А.** Экономическое значение повышения качества промышленной продукции. — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 71—86. Список лит.: 8 назв.

37676. **Кузяков Н. П.** Исследование эффективности применения в АСУП метода «бальный экстремум» для расчета производственных программ [завода]. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 12—19.

37677. **Лопухин В. А.** О выборе оптимальной исходной точки развертывающего уравнивания при автоматической сортировке изделий. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 218—222.

37678. **Наумецкий П.** Дела и перспективы местной промышленности. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 10—14.

37679. **Небесный Г. В.** Основные производственные фонды [в промышленности] и повышение эффективности их использования. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев); 1971, вып. 22, с. 64—74.

37680. **Некрасова Л. А.** Темпы развития промышленности СССР, УССР и некоторых капиталистических стран. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 3—9.

37681. **Солопко В. Н.** Производство товаров местной промышленности Украинской ССР в перспективе. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 101—105.

37682. **Тимофеев И. А.** Математический расчет наилучшего функционирования двух предприятий. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 74—79. Список лит.: 5 назв.

37683. **Хан А. С.** Влияние отраслевой структуры промышленности на производительность труда. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 198—208.

37684. **Шраго А. И., Вертячих В. Г.** Некоторые вопросы классификации работ по технической подготовке производства новых изделий. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 236—242. Список лит.: 7 назв.

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

### а. Общие вопросы. История техники

**Белослудцева Р. И.** Метод моментных наблюдений в научно-исследовательских и проектных организациях. — См. 40076.

**37685. Еськов А. А.** Университеты технических знаний в Туркменистане (1960—1965 гг.) — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 11—15.

### б. Прикладная (техническая) механика

**37686. Ачкинадзе А. Ш.** Приближенные зависимости для определения коэффициента подъемной силы полностью кавитирующего профиля. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 3—10.

**37687. Васильков Б. С., Борисова Т. И.** Расчет оболочек и складок вариационным методом перемещений. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 36—44.

**37688. Веретенникова Г. К.** Отверстия с границами, выпуклыми на поверхности. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 45—51.

**37689. Виркус Х. М., Ээсог Х. Х.** О задаче концентрации напряжений вокруг цилиндрического включения в однородной упругой изотропной среде. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 152—155.

**37690. Войткунский Я. И., Амфилохийев В. Б., Павловский В. А.** Уравнения движения жидкости с учетом ее релаксационных свойств. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 19—26. Список лит.: 10 назв.

**37691. Дробленков В. В.** Исследование влияния градиента внешнего давления и изменения физических констант жидкости на развитие возмущений в ламинарном пограничном слое. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 35—42. Список лит.: 8 назв.

**37692. Дробленков В. В.** Расчет распределения амплитуд пульсационных скоростей поперек ламинарного пограничного слоя. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 27—33. Список лит.: 5 назв.

**37693. Кармановский В. В.** Искусственная ламинаризация пограничного слоя на поверхности с неравномерным щелевым отсасыванием. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 43—49.

**37694. Кармановский В. В.** Приближенный расчет ламинарного пограничного слоя при неравномерном щелевом отсасывании. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 51—56.

**37695. Короткин А. И., Рождественский К. В.** Экспериментальное исследование закризисного обтекания кругового цилиндра. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 57—63. Список лит.: 8 назв.

**37696. Куницкий Л.** Определение веса и высоты металлических балок с учетом ограничения деформаций. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 32—34.

**37697. Лебедь Н. Г.** Исследование гидродинамической устойчивости неустойчивого течения Куэтта в широком кольцевом зазоре. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 96—99. Список лит.: 6 назв.

**37698. Лебедь Н. Г., Видутов Ю. Н.** Исследование бокового ламинарного движения в бесконечно широкой щели. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 91—95.

37699. Майборода А. Н., Рыжков С. В. Метод расчета траекторий частиц в прямых решетках произвольных тонких профилей. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 100—107. Список лит.: 6 назв.

37700. Мелконян Г. И. Уравнение гидравлического удара, возникающего в газожидкостном потоке. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 160—168. Список лит.: 6 назв.

37701. Николаев А. П. Электрическое моделирование поперечных колебаний пластины. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 42—47.

37701а. О концентрации напряжений вокруг прямоугольного включения в однородной упругой среде при плоском напряженном состоянии. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 142—151. Авт.: Х. Х. Ээсорг, П. Х. Промет, Х. М. Виркус, Р. Ю. Кулмет.

37702. Одуло А. Б. К теории неустановившегося движения вязкой жидкости, вызванного заданным касательным напряжением на ее свободной поверхности. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, 1, с. 41—61. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

37703. Рождественский К. В. К определению угла отрыва ламинарного пограничного слоя. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 109—110.

37704. Рождественский К. В. Потенциальное обтекание круга с малой деформацией. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 103—107.

37705. Слижевский Н. Б., Матвеев В. Г. Упрощенный метод определения поля скоростей вокруг прямоугольного крыла малого удлинения. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 88—90.

37706. Суворова Э. Р. Оценка погрешности моделирования на АВМ типа «прямой аналог». [Консольная балка]. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 36—41.

37707. Уваров О. Ф. Расчет устойчивости стержней переменной жесткости. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 191—195. Список лит.: 10 назв.

37708. Цветков Л. Г. Приближенный метод расчета распределения аэродинамической нагрузки по низколетящему крылу с фюзеляжем. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 111—121.

### г. Общее материаловедение

37709. Словка В. В., Лаврентьева И. А. Масштабный эффект и изменчивость прочности при испытании образцов. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. лнж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 41—49. Список лит.: 11 назв.

## 3. Строительное дело

### а. Общие вопросы. Строительные конструкции

37710. Арипов Н. Ф. Исследование глубины деформируемой зоны слабых водонасыщенных глинистых грунтов под штампами в полёвых условиях. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 77—84. Список лит.: 5 назв.

37711. Барч И. З., Тойбис В. Б., Рубинштейн М. З. Экономическая эффективность сокращения продолжительности строительства экстенсивным путем. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 45—53.

Викторов С. В. Пути использования учения о ландшафте в гидрогеологии и инженерной геологии. — См. 37440.

37712. Влияние плит покрытия на работу безраскосных ферм для плоских кровель. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 23—24. Авт.: В. Клевцов, М. Коревницкая, И. Парасонис, В. Морозов.

37713. Гаевой А. Ф., Коландс С. С. Научно-технический прогресс и повышение производительности труда в строительстве. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 59—63.

37714. Голуб Л. Г., Мыйслик М. Р., Сутт Ю. В. Некоторые проблемы специализации и кооперации в строительстве. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 188—192.

37715. Кагановский Я. Д. Некоторые особенности деформирования связанных грунтов при измельчении их в вибровальковом рабочем органе. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 62—67.

37716. Калиновский М. И. О показателях результативности капитальных вложений [в строительстве]. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 39—44.

37717. Коландс С. С., Шарый Ю. В. Совершенствование управления строительством в условиях перехода на новые методы планирования и экономического стимулирования. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

37718. Колюбакин А., Гусяков И. Первые результаты и перспективы экономической реформы в строительстве. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 47—49.

37719. Кудрявцев Ф. С. Реверберационные звукомерные камеры. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 74—81. Список лит.: 50 назв.

37720. Легкие элементы для покрытий производственных зданий (Венгрия). [Из зарубеж. опыта]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 38.

37721. Ляшенко Е. Н. Об одном возможном подходе к построению адаптивной системы распределения ресурсов [в строительстве]. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 193—198.

37722. Максимкина Н. Г. Определение зависимости аэродинамической тени от размеров зданий. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 14—20. Список лит.: 8 назв.

37723. Масляев Н., Емельяненко И. Прогрессивные конструкции покрытий промышленных зданий. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 20—21.

37724. Новиков П., Ким В. Трещиновые стенки в грунтах. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 3—7.

37725. О повышении надежности расписаний в многосетевом планировании [строительства]. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 199—202. Авт.: Ю. В. Сутт, Е. Н. Ляшенко, А. П. Мельников, Л. Г. Голуб.

37726. Онуфриев Н. Усиление железобетонных панелей типа ПКЖ и ПНС. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 22.

37727. Основное направление строителей в новой пятилетке. [Статья]: И. А. Быстров. По прогрессивным проектам. — А. М. Котликов. На уровень промышленного производства. — К. Н. Мусин. Для сельских труженников. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 49—54.

37728. Парвулюсов Ю. Б. К расчету расходящегося коллиматора в оптико-электронной системе для измерения перемещений высотных сооружений. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 57—63.

37729. Парвулюсов Ю. Б. О способе измерения линейных перемещений высотных сооружений башенного типа. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.

Плотников Н. И. Важнейшие итоги и задачи научно-исследовательских работ ВСЕГИНГЕО. — См. 37497.

37730. Резниченко П. Вуз — производству. [О работе кафедр Днепропетр. инж.-строит. ин-та]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 9—11.

37731. Теетсов А. А. Об одном подходе к классификации продукции строительства. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 174—187.

37732. Тоцкий О., Прицкер А. Новые решения конструкций промазаний. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 13—15.

37733. Удовиченко Н. А. Многоцелевые графики в системе сетевого планирования и управления строительством. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 35—38.

37734. Федоренко К. Некоторые итоги внедрения хозяйственной реформы в строительных организациях Харькова. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 49—53.

37735. Ферронский В. И. Проблема оценки инженерно-геологических свойств рыхлых отложений в условиях их естественного залегания. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 118—124.

37736. Флоров И., Спенглер И. Хладнохрупкость элементов ферм пролетом 12 м из термически упроченной стали марки Ст. 3. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 26—27.

37737. Хоменко В., Кожан Е. Защита ограждающих конструкций от температурно-влажностных воздействий. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 25—26.

37738. Шарый Ю. В. Исследование оперативно-диспетчерского управления в строительной организации. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 10—16.

37739. Шаульский Н. Некоторые вопросы улучшения организации строительства в Бердянске. [Запорож. обл.] — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 19—22.

#### 6. Строительные материалы. Готовые строительные детали

37740. Абдужабаров А., Бердиев И. А. Модуль упругости мелкозернистого бетона. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 91—98. Список лит.: 7 назв.

37741. Абдужабаров А., Бердиев И. А. Определение физико-механических характеристик мелкозернистого песка. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 99—108. Список лит.: 8 назв.

37742. Алумяэ А. Э. Методика экспериментально-расчетного определения изотерм сорбции местных ячеистых бетонов. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 161—167.

37743. Бельченко А. М., Крейс У. И. Технологические параметры антикоррозийной сланцебитумно-цементной смеси на эксплуатационном режиме работы ванны. — Исследования по стр-ву, 1970, 14, с. 107—115. Список лит.: 6 назв.

37744. Богданов В. М., Тимошенко Н. Ф. Совершенствование методов оперативного планирования на домостроительном комбинате. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 17—26.

37745. Гаврилов Ю. А. Эффективное использование основных производственных фондов — важный резерв увеличения производства строительных материалов. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 277—289.

37746. Галибина Е. А., Кремерман Т. Б. Стойкость сланцецеольного газобетона в условиях попеременного высушивания и увлажнения в зависимости от содержания щелочей в золе. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 78—85. Список лит.: 5 назв.

37747. Длугач Е. М., Удовиченко Н. А. Применение ЭВМ для оперативного планирования работы производственных цехов ДСК и предприятий строительной индустрии. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 27—34.

37748. Загирова Р. У., Кузнецова С. Д. Исследование по коррозии арматуры в бетоне с добавками, стимулирующими и замедляющими коррозию арматуры. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 45—50.

37749. Иванникова Р. В. К вопросу о долговечности ячеистых бетонов на гипсоцементнопуццолановом вяжущем. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 71—76.

37750. Иванникова Р. В. Коррозия арматуры в бетонах на гипсоцементнопуццолановом вяжущем. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 77—86. Список лит.: 6 назв.

37751. Изучение оптическим методом взаимодействия между опорными плитами и образцом при сжатии. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 112—121. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Я. Лихачев, Б. Г. Попов, С. П. Проказин, С. В. Просанов.

37752. Иочинская И. А. Исследование гидратации алита в присутствии электролитов. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 41—44.

37753. Калабухова П., Каменский А. По устаревшим нормам. [О работе предприятий пром-сти строит. материалов М-ва сельск. стр-ва КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 59—61.

37754. Крейс У. И., Кульдма Х. А., Лиив Э. Х. Об эффективности защиты сланцецеольного газобетона паронепроницаемыми покрытиями. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 90—99. Список лит.: 8 назв.

37755. Кульдма Х. А., Крейс У. И. О связи между процессом высыхания и усадочными деформациями сланцецеольного газобетона. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 86—89.

37756. Куринов Б. С. Исследование свойств асфальтобетонов, работающих в агрессивных средах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 12—18.

37757. Кюхле В. Х., Мартенс А. А., Лайдонер В. В. Об ориентировочной оценке прочности крупных несущих стеновых панелей. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 123—126.

37758. Лаврентьева И. А. Применение теории случайных процессов при изучении изменения прочности цементных растворов. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 102—111. Список лит.: 11 назв.

37759. Лихачев А. Я., Первушин И. И. Экспериментальное исследование деформаций мелкозернистого бетона при сжатии кратковременными и длительными нагрузками. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 60—70. Список лит.: 7 назв.

37760. Лыков Э. Ф. Технология изготовления крупноразмерных железобетонных лотков глубиной до 160 см методом виброштампования. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 126—144. Список лит.: 9 назв.

37761. Мартенс А. А., Лайдонер В. В., Эвинг П. В. Об эффективности использования добавок для ускорения твердения сланцезольно-пестельном действии нагрузки. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 70—77. с. 127—130.

37762. Махмудов Ш. Вопросы изготовления деталей и изделий из полимербетона. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 85—90.

37763. Морозов А. Н. Исследование эксплуатационных свойств панелей покрытий из газокукермита облегченного объемного веса при длительном действии нагрузки. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 70—77.

37764. Морозов А. Н. О качестве газокукермита Ахтмеского комбината. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 56—61.

37765. Морозов А. Н. Прочность и деформативность вибрированного газокукермита полупромышленного изготовления при кратковременном действии нагрузки. — Исследования по стр-ву, 1970, 1, с. 62—69. Список лит.: 5 назв.

37766. О закономерностях твердения известково-песчаных смесей. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 19—30. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Р. Гарашин, Х. Ю. Лаас, З. М. Ларионова и др.

37767. О прочности сцепления арматуры, покрытой битумной обмазкой, со сланцезольно-песчаным бетоном. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 116—122. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. В. Ойт, А. А. Лепп, В. К. Кюхле, А. О. Каск.

37768. Ойт Л. В., Лепп А. А., Крейс У. И. Влияние развития коррозии арматуры на долговечность деталей из сланцезольного ячеистого бетона. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 100—106. Список лит.: 6 назв.

37769. Оптимизация размещения заводов строительных металлоконструкций в Казахстане. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 100—108. Авт.: А. А. Локотников, М. Г. Хосид, Т. О. Есенгалиева, С. С. Назарова.

37770. Оямаа Э. Г., Литвинцева В. В. О технико-экономическом сравнении вибрационной и обычной технологии производства сланцезольного газобетона. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 44—48. Список лит.: 5 назв.

37771. Оямаа Э. Г., Эйрне А. Х., Нылвак Р. К. Сравнение способов снижения отпускной влажности газобетона. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 49—55. Список лит.: 16 назв.

37772. **Помазков В. В.** Основы оптимизации состава и условий производства бетона. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 3—15. Список лит.: 21 назв.

37773. **Помазков В. В.** Статистические методы производственного контроля качества бетона. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 26—32 с табл.

37774. **Пошлов А. В., Никифоров Г. Н.** Исследование деформативности холодного асфальтобетона с длиноволокнистым асбестом. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 22—24.

37775. **Радин А. М.** Повышение сульфатостойкости цементов при мокром помоле клинкера. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 31—40.

37776. **Рейман В. А.** Математическая модель для определения прочности автоклавного сланцевого бетона. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 31—43. Список лит.: 8 назв.

37777. **Сакович В. Л.** Об учете динамических свойств бетонной смеси при виброуплотнении. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 121—127.

37778. **Слоква В. В.** К вопросу о масштабном эффекте и изменчивости прочности мелкозернистых бетонов. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 33—40. Список лит.: 11 назв.

37779. **Сравнение способов армирования ячеистобетонных панелей покрытия.** — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 131—141. Список лит.: 15 назв. Авт.: Х. Х. Лаул, А. А. Лепп, Э. Г. Оямаа и др.

37780. **Тыниссоо А. Х.** Расчет коэффициента ускорения испытания [отделочных покрытий] в везерометре по ультрафиолетовой части спектра облучения. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 168—173.

37781. **Феднер Л. А.** Исследование уплотнения бетонных смесей. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 61—71.

37782. **Феднер Л. А.** Многократное повторное вибрирование бетонной смеси в процессе выдержки перед пропариванием. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 51—61.

37783. **Шестоперов В. С.** Исследование деформативности некоторых составов бетона. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 2—11.

37784. **Шестоперов В. С.** Бетоны с пластификатором — ССБ. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 83—93.

#### в. Строительные работы и механизмы

37785. **Баладинский В. Л., Баранников В. Ф.** Экспериментальное исследование процесса динамического резания прочных грунтов. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 33—38.

37786. **Белорусов Г. С., Горжени А. И.** Особенности аэродинамики торцевых фрезерных пил с отсосом штыба. [Камнерезные машины]. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 72—79.

37787. **Борисик В. Н., Гулевитский Ю. Д.** Некоторые вопросы повышения износостойкости скреперных канатов. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 113—118.

37788. Бромберг Ю. А., Панин И. А. Синхронизация работы гидромоторов в механизмах передвижения самоходных машин транспортного строительства. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 43—53.

37789. Ветров Ю. А. Кинематические изменения скорости и угла резания у экскаватора, оборудованного прямой лопатой. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 3—11.

37790. Ветров Ю. А., Моисеенко В. Г. Результаты исследования масштабного фактора сил резания грунтов. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 11—18. Список лит.: 10 назв.

37791. Влияние величины напора на процесс резания мерзлых грунтов вертикальным ковшовым рабочим органом. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 9—14. Авт.: С. А. Соломонов, Г. Н. Гринчар, Е. И. Скворцов, А. И. Илясов.

37792. Геллер Я. Н. Определение сопротивления мерзлого грунта резанию при разработке котлованов под опоры контактной сети. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 38—42.

37793. Загорский Г. С., Соломонов С. А. Некоторые особенности резания грунтов многоковшовым рабочим органом. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 81—85.

37794. Кармелюк Н., Яньшин П. Строительство железобетонных резервуаров для воды над горными выработками. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 17—19.

37795. Костин А. Г. Повышение эффективности использования башенных кранов при возведении жилых домов повышенной этажности. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 68—70.

37796. Крюков И. Обоснование параметров стрел самоходных стреловых кранов. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 29—31.

37797. Лякишев А. Г. Значение капитального ремонта строительно-дорожных машин в расширении фондов строительной индустрии. — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 34—40.

37798. Лякишев А. Г. Основные направления совершенствования ремонта строительно-дорожных машин и преимущества организации централизованного ремонта. — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 41—44.

37799. Пальченко Л. А. К вопросу анализа эффективности работы самоходных кранов при монтаже конструкций служебно-технических и производственных зданий. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 64—67.

37800. Писарев М. М. Пути механизации землеройных работ в лесоботлотных условиях. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 43, с. 205—215. Рез. на англ. яз.

37801. Поляков В. А., Соханев А. А. Статистическая оценка работы системы управления копанием экскаватора. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.

37802. Рыбалкин П. Монтаж колонны синтеза мочевины. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 15—16.

37803. Рыпуло В. И. Физические особенности процесса разрушения грунта в боковых частях прорези. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 27—32. Список лит.: 5 назв.

37804. Спорыхин Б. Некоторые вопросы использования техники. [Трест «Карагандастроймеханизация»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 41, с. 46—48.

37805. Таранов Ю., Костиков В., Соколов Л. Кондуктор для установки колонн многоэтажных промзданий. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 28—29.

37806. Трофимов В. К. Исследование характеристик сдвига грунта при определении параметров бескамерного ротора. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 50—55. Список лит.: 5 назв.

37807. Туренко А. Н., Язев В. Л. Комплексное определение целесообразных параметров забоя одноковшового экскаватора. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 38—45.

37808. Фиделев А. С., Мышь В. Е. Метод определения оптимального числа самосвалов в поезде. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 105—107.

37809. Хасдан М. Б., Борисик В. Н. Критерии подобия скреперов. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроинкель», 1971, вып. 50, с. 109—112.

37810. Яблонский А. А. Определение оптимального числа автосамосвалов для непрерывной работы экскаватора. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 107—109.

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

37811. Векслер Е. Эффективность наладки вентиляционных систем. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 11—12.

37812. Коузов П. А. и Мыльников С. И. Исследование эффективности и сравнительная оценка мокрых инерционных пылеуловителей. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 3—7.

37813. Пречистенская Т. С. Оценка экономической эффективности фильтров тонкой очистки воздуха от пыли. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 26—32. Список лит.: 5 назв.

37814. Савина А. А. Тканевые рукавные фильтры для очистки вентиляционного воздуха. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 84—90. Список лит.: 14 назв.

37815. Чеботареску И. Д. Оптимальные параметры процесса электрохимической очистки от солей карбонатной жесткости промышленных вод Молдавской ССР. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 88—92.

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

37816. Антипенко С. П., Селифанов В. А. Об одной формуле С. Т. Алтунина. [К расчету гидротехн. сооружений]. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, т. 40, с. 79—81.

37817. Бурначев Н. Г. Формирование и использование основных производственных фондов в строительных организациях Министерства мелиорации и водного хозяйства Туркменской ССР. — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 5—10.

37818. Горбунов В. П. Пластмассовый дренаж и возможности его применения в Карельской АССР. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 143—152. Список лит.: 10 назв.

37819. Горюнов С. М. Исследование фильтрации в основании водовыпусков из водохранилищ. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 33—46. Список лит.: 7 назв.

37819а. Горюнов С. М. Исследования фильтрационного режима плотин Южно-Сурханского водохранилища. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 47—50.

37820. Гуркин А. Я. К выбору оптимальных параметров систем вертикального дренажа на орошаемых землях. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 30—44 с табл.

37821. Даишев Т. И., Ксензов А. А. Некоторые вопросы повышения надежности дренажных систем. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 169—178.

37822. Даишев Т. И., Соловухина Л. К. Создание устойчивого профиля осушительных каналов. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 192—215. Список лит.: 16 назв.

37823. Дмитриев В. Л. Некоторые приемы расчета параметров системы вертикальных дрен в условиях аридной зоны. — Гидрогеология и инж. геология аридной зоны СССР, 1970, вып. 11, с. 86—104. Список лит.: 16 назв.

37824. Кенджаев Р. К. О применении цементно-грунтовых смесей в ирригационном строительстве. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 51—76. Список лит.: 18 назв.

37825. Ксензов А. А., Козлов Л. Г. Из опыта эксплуатации смотровых колодцев на дренажных системах. [К проектированию и стр-ву закрытых осушит. систем]. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 189—191.

37826. Лукинский О. А. Анализ характерных решений и методов расчета деформационных швов бетонных облицовок каналов. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 97—121. Список лит.: 19 назв.

37827. Орлов Б. В., Эленсон Г. З. Экспериментальное исследование зависания грунта в сквозных ячеистых конструкциях [плотин]. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 62—71.

37828. Панин В. В., Маслов Н. М. Опыт нивелирования поверхности по квадратам с разреженным закреплением их вершин [для стр-ва дренажа]. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 72—80.

37829. Сторожук С. И. Влияние метода определения грансостава на результаты расчета суффозионности грунтов. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 23—32. Список лит.: 5 назв.

37830. Цветкова Н. А. Исследования лаборатории фильтрации САНИИРИ. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 3—10. Список лит.: 22 назв.

37831. Цветкова Н. А., Сторожук С. И. О возможности использования барханного песка в качестве фильтровой обсыпки дрен. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 11—21.

#### 4. Энергетика

##### а. Общие вопросы. Теплотехника

37832. Аболиньш Я., Эгле З. Расход топлива и его структура в сельском хозяйстве Латвийской ССР. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 170—178. Список лит.: 5 назв.

37833. Верлан Е. В. Исследование влияния электрических полей высокой частоты на процесс конвективно-высокочастотной сушки влажных материалов. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 109—113. Список лит.: 6 назв.

37834. Галкин М. Н., Колесников С. П. Нестационарная теплопроводность тел сложной конфигурации. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 110—124.

37835. Галкин М. Н., Ломазов С. В. Теплообмен в потоке жидкости с учетом влияния диссипации. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 124—134.

37836. Гиржель А., Марков К. Расчет величины износа футеровки угольных бункеров. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 34—36.

37837. Зурабов М. А. Перспективы совершенствования топливно-энергетического баланса Украинской ССР. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 24—30.

37838. Ипатенко А. Я., Левенберг В. Д., Романовский Г. Ф. Расчет и выбор параметров радиально-осевой турбинной ступени с парциальным подводом. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 44—51. Список лит.: 8 назв.

37839. Ипатенко А. Я., Шквар А. Я., Волошин В. П. К определению потерь в подводящих улитках радиально-осевых турбин. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 57—64. Список лит.: 6 назв.

37840. Константинов Л. И., Ейдеюс А. И. Исследование кожухотрубного конденсатора как объекта регулирования. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 61—69.

37841. Туркебаев Э. А., Богданов Е. П., Невидимов Г. М. Основные направления формирования рационального топливного баланса Казахстана. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 84—99.

37842. Туркебаев Э. А., Хосид М. Г., Давлетшин Р. М. Экономическая эффективность создания Экибастузского энергетического комплекса. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 48—52.

#### в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

37843. Аллилуев В. А., Карпунцов А. Е. Исследование вибраций основных механизмов двигателя СМД-14 и их влияние на дефектационные заны блока. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 15—23.

37844. Денисов Е. Е., Петровский В. С. Численное решение задачи нестационарной теплопроводности для ротора газовой турбины с бандажированными лопатками на ножке. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 60—69.

37845. Добровольский В. В., Наливайко В. С. Исследование механических потерь вихрекамерного двигателя. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 85—89.

37846. Ивановский В. Г., Бучнев А. Я. Измерение разрыва сплошности объема топлива в топливоподающих системах дизелей при помощи емкостного датчика. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 71—73.

37847. Карпунцов А. Е. К вопросу виброакустической диагностики дизеля с временной селекцией сигнала. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 24—31.

37848. Китаев В. З., Петровский В. С. Коэффициенты теплоотдачи из поверхностях облопаченного ротора осевой газовой турбины. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 35—45.

37849. Лебедь Н. Г. Локальная теплоотдача газотурбинных лопаток на участках с ламинарным пограничным слоем. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 31—35. Список лит.: 5 назв.

37850. Петровская Н. А., Петровский В. С. К вопросу о среднем коэффициенте теплоотдачи в лопаточных решетках [газовых турбин]. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 24—35. Список лит.: 13 назв.

37851. Петровский В. С. Граничные условия в задачах теплопроводности для охлаждаемых сопловых лопаток [газовой турбины]. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 19—23.

37852. Петровский В. С. Решение задачи стационарной теплопроводности для полых охлаждаемых сопловых лопаток газовых турбин. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 46—50.

37853. Петровский В. С. Совместное решение стационарных задач теплопроводности для лопаток и диска газовой турбины. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 50—60.

37854. Петровский В. С., Цаплин М. И. Граничные условия в задачах теплопроводности для роторов газовых турбин. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 5—19.

37855. Петровский В. С., Цаплин М. И. Интенсификация охлаждения передней кромки рабочих лопаток [газовых турбин]. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 69—78.

37856. Петровский В. С., Цаплин М. И. К расчету охлаждения дисков газовых турбин. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 78—88. Список лит.: 8 назв.

37857. Рудаков Е. А. Биметаллические гильзы цилиндров двигателей внутреннего сгорания. [Выбор металла]. — Труды Краснод. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 215—221. Список лит.: 9 назв.

37858. Улитовский Б. А., Сквородин В. Я. К определению зазоров шатунных подшипников по виброакустическим показателям при прокручивании вала дизеля. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 32—38.

37859. Улитовский Б. А., Федченко В. М. К вопросу выявления степени загрязненности воздухоочистителя [двигателя внутреннего сгорания]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 46—51.

37860. Чижов А. П., Рыбас Ю. М. Отрицательное влияние вибрации ротора на очистительную способность РМЦ. [В процессе работы двигателя]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 116—120.

37861. Экспериментальное исследование температурного состояния ротора осевой газовой турбины. — Труды ин-та (Моск. авиац. технол. ин-т), 1971, вып. 72, с. 88—110. Авт.: А. А. Лужин, В. С. Петровский, М. И. Цаплин, В. И. Кричакин.

#### д. Хладотехника

37862. Дмитриев В. И., Третьяков Н. П. Экспериментальное определение коэффициентов тепло- и массоотдачи при испарении аммиака в водородо-аммиачную смесь. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 92—102.

37863. **Ионов А. Г.** Методика сравнительной оценки морозильных аппаратов. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 79—84.

37864. **Константинов Л. И., Ейдеюс А. И.** Динамика изменения температуры пара на выходе из промсосуда холодильной машины. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 70—78.

37865. **Определение** видов дефектов компрессоров [домашних холодильников] по их вибрационным характеристикам. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 79—85. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Богданов, С. А. Морозов, С. В. Колосов, В. И. Святый.

#### е. Электротехника

37866. **Ансберг Г. А.** Проектирование делителей тока для выпрямительных установок на тиристорах по условиям деления тока в аварийных режимах. — Труды Днепрпетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 131—142 с табл. Список лит.: 5 назв.

37867. **Антонов Н. Н.** Микрополосковый фазовращатель проходного типа на нелинейном диэлектрике. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 59—63.

37868. **Бабушкин З. М., Дулин В. А.** Методика измерения времени вибрации контактов при включении электрических аппаратов. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 98—101.

37869. **Баляс И. Н.** К вопросу построения генераторов ступенчатого напряжения. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 113—117.

37870. **Баляс И. Н., Кирианаки Н. В.** Синтез оптимальных схем дешифраторов цифровых электроизмерительных приборов с индикаторами типа ИИ-4. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 80—83. Список лит.: 6 назв.

37871. **Барыкин К.** Автоматика для кухни. [О производстве электробытовых изделий на з-де «Страуме». ЛатвССР]. — Огонек, 1971, № 41, с. 24—25.

37872. **Безручко В. Н.** О колебаниях тока в секциях лягушечьей обмотки якоря. — Труды Днепрпетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 92—99.

37873. **Борщенко Е. И., Вафин Ф. А., Князев Ю. И.** Исследование свойств контакта металл — арсенид галлия. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 183—189. Список лит.: 5 назв.

37874. **Валласте Э. В., Веске Т. А.** Упрощенный расчет электромагнитных процессов в немагнитном зазоре кондукционного насоса конструкции Кабакова Г. И. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 53—59. Рез. на англ. яз.

37875. **Вендик И. Б., Степанян А. Л.** Расчет коэффициента затухания в микрополосковой линии на диэлектрической подложке. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 68—71.

37876. **Веске Т. А., Таммеяги Х. А.** Комплексная мощность и электромагнитные силы кондукционного насоса переменного тока. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 61—66. Рез. на англ. яз.

37877. **Веске Т. А., Таммеяги Х. А.** Электромагнитное поле в немагнитном зазоре кондукционного насоса переменного тока. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 67—72. Рез. на англ. яз.

37878. **Виноградов Э. М.** О расчете электрических цепей с нелинейной индуктивностью, имеющей неоднозначную кусочно-линейную характеристику. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 38—42.

37879. **Власов В. Г., Макарова Г. П.** Исследование асинхронных двигателей с индукционным сопротивлением в цепи ротора. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 110—124. Список лит.: 5 назв.

37880. **Волошин Н. В., Бару Ю. А.** Бесконтактный емкостной вибрметр. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 92—97.

37881. **Вольдек А. И., Толвинская Е. В.** Анализ влияния конечной длины сердечника индуктора линейной индукционной машины на ее продольный краевой эффект. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, 301, с. 3—14. Рез. на англ. яз.

37882. **Голембо В. А., Витвицкий В. А.** Источник синусоидального опорного напряжения (генератор). — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 118—125. Список лит.: 6 назв.

37883. **Гринберг Ю. М., Муравлев О. П.** Методика определения допустимых значений параметров контрольных испытаний взрывобезопасных асинхронных двигателей. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 19—36. Список лит.: 7 назв.

37884. **Гринберг Ю. М., Муравлев О. П.** Способ оценки метода контроля качества асинхронных двигателей по результатам контрольных испытаний. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 37—51. Список лит.: 6 назв.

37885. **Грищенко И. Л.** О влиянии реакции ротора короткозамкнутого асинхронного двигателя на добавочные потери в стали от зубцовых гармонических. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 57—61.

37886. **Грищенко И. Л.** Способ улучшения характеристик асинхронных двигателей путем применения дополнительных короткозамыкающих колец в роторе. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 62—65.

37887. **Дмитриев А. П.** Исследование возможности применения специального шлифовального круга в качестве отражателя при измерении фазы на СВЧ. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 316—320.

37888. **Дудыкевич В. Б.** Умножитель низких частот к цифровому частотомеру. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 126—130.

37889. **Дулин В. А., Бабушкин З. М.** Установка для исследования электрической восстанавливающейся прочности межконтактного промежутка. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 79—85. Список лит.: 7 назв.

37890. **Импульсные обмеры трансформаторов с помощью генератора импульсных волн (ГИБ).** — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 94—98. Авт.: Ю. В. Баранов, В. Н. Бедуш, Е. М. Белоусов, М. М. Драбкин. В огл. 3-й авт. Б. М. Белоусов.

37891. **Казарин И. Г., Каназеева М. Г.** Анализ кривых распределения сопротивления пленочных резисторов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 16—19.

37892. **Казимир А. П.** Пути улучшения дугогасящей способности защитных промежутков. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 89—93. Список лит.: 5 назв.

37893. Качан Ю. А. Экспериментальное определение добавочных потерь в катушках индуктивности без стальных магнитопроводов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 119—125.
37894. Кирианаки Н. В. К вопросу построения вторичных цифровых измерительных приборов для частотных датчиков. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 71—79. Список лит.: 16 назв.
37895. Коновровский В. Н., Прудникова Л. А. Выбор основных параметров при ускоренных испытаниях электротехнических материалов, применяющихся в газообразных агрессивных средах. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 208—217. Список лит.: 7 назв.
37896. Конт А. В., Янес Х. И. Параметры плоского линейного индуктора при основной пространственной гармонике линейной токовой нагрузки. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 15—30. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
37897. Королев В. А. Напряжение нулевой последовательности при несимметричных внутренних повреждениях в трехфазном силовом трансформаторе. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 80—88.
37898. Косоухов Ф. Д. Регулирование емкости фазообразующего элемента статических преобразователей числа фаз. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 63—67.
37899. Костин Н. А. Статистическое обоснование коэффициентов запаса [при проектировании электрических устройств]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 59—64.
37900. Котенко Г. И. Отрицательное магнитосопротивление в  $\text{InAs}$  л-типа. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 190—194.
37901. Лир Э. В., Власов В. Г. Бесконтактные асинхронные электродвигатели с регулируемой скоростью вращения. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 125—146. Список лит.: 18 назв.
37902. Лойгом В. В. Методика контрольного расчета магнитной цепи электромагнитного кондукционного датчика скорости для жидких металлов. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 103—108. Рез. на англ. яз.
37903. Лойгом В. В. Предварительное определение основных параметров электромагнитного кондукционного датчика скорости для жидких металлов. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 109—117. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
37904. Лоотус Я. К., Тийсмус Х. А. Роль нулевой составляющей в несимметричных режимах МГД-тормоза. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 83—93. Рез. на англ. яз.
37905. Любчик М. А. Графо-итерационный метод расчета электромагнитов постоянного тока с учетом ограничений по условиям динамики. — Проблемы электроаппаратостроения и электрооборудования, 1970, вып. 4, с. 112—117.
37906. Малахов В. И. Измерительный элемент стабилизатора гермененого тока. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 154—157.
37907. Маликов В. М. Электродвигатели в пластмассовом исполнении с капсулированной обмоткой статора. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 89—92.
37908. Маликов В. М., Выходцев Е. Г., Власов В. Г. Порядок расчета и определения геометрии паза ротора двухклеточных асинхронных двигателей. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 80—88.

37909. Малюк Г. А., Яковлев В. А. Распределение скоростей движения контактов — функциональный параметр автоматических выключателей. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 86—91.

37910. Мангилева А. А. Особенности работы параметрического источника тока при регулировании тока нагрузки. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 121—127.

37911. Метод мостового компарирования измерительной схемы установки для проверки цифровых вольтметров. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 142—147. Авт.: С. А. Андрусак, В. Г. Бойчук, В. А. Кочан, С. Г. Сусуловский.

37912. Могилевский Г. В. Расчет электромагнитов постоянного тока по заданной тяговой динамической характеристике при нелинейной магнитной системе. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 102—111. Список лит.: 7 назв.

37913. Могилевский Г. В., Сосков А. Г., Коломийцев В. Д. Контакты переменного тока с бездуговой коммутацией. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 46—55. Список лит.: 9 назв.

37914. Морозов Б. А. Расчет фазообразующих элементов трансформаторного преобразователя числа фаз. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 68—73.

37915. Назаров Ю. А., Лучников Н. Г. Высокочувствительный датчик линейных ускорений. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 307—309.

37916. Намитоков К. К. К теории измерения ультракоротких механических импульсов с помощью тензодатчиков. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 118—127.

37917. Намитоков К. К. Об основных физико-технических проблемах эрозии электродов в сильноточных низковольтных разрядах. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 3—12.

37918. Намитоков К. К., Коробов В. А. К расчету объема расплавленной зоны размыкающихся контактов. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 13—19.

37919. Омельченко В. Т., Кудрявцев И. В. Решение задачи нестационарной теплопроводности системы двух токоведущих шин методом регулярного режима. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 20—23.

37920. Опыт разработки бесконтактных расцепителей к автоматическим выключателям серии АЗ700. — Проблемы электроаппаратостроения и электробурения, 1970, вып. 4, с. 55—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Ф. Мицкевич, Г. В. Могилевский, А. Г. Сосков и др.

37921. Пивоваров С. И., Дакелин А. И., Смирнова Г. В. Использование сетевых методов в оперативно-производственном планировании опытного и мелкосерийного производства. [Опытный з-д «Буревестник». Спец. конструкторского бюро рентгеновской аппаратуры]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 164—174.

37922. Пульер Ю. М., Баранов Л. А., Хохлов Ю. А. Исследование работы синусно-косинусных трансформаторов в импульсном режиме. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 164—173. Список лит.: 6 назв.

37923. Пульер Ю. М., Романова А. Т. О динамике системы кольцевого генератора с асинхронным микродвигателем. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 89—98. Список лит.: 6 назв.

37924. **Ранну Л. Х.** Инженерный метод расчета индуктивностей лобовых частей обмоток с плоскими катушками. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 73—82. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
37925. **Розе З. А., Юринская С. В.** К расчету проводимостей рассеяния двухскоростных однообмоточных двигателей. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 72—79.
37926. **Семеняк И. В., Сивая Т. Д.** Совершенствование ценообразования с учетом качества промышленной продукции. [Трансформаторы]. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 97—100.
37927. **Серебренников Г. Ф.** Полосковый фазовращатель на основе сегнетоэлектрических конденсаторов для повышенного уровня мощности СВЧ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 55—58.
37928. **Сиймар В. А., Янес Х. И.** О математическом моделировании зависимости главных размеров и электромагнитных нагрузок цилиндрических индукционных насосов без сердечника при условии максимума к. п. д. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 41—51. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
37929. **Сиймар В. А., Янес Х. И.** Определение геометрических размеров зубцовой зоны лишней индукционных машин по заданной индукции на основании зубца. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 31—39. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
37930. **Смага Н. Н., Кобозев А. С.** Исследование влияния параметров отключаемой цепи постоянного тока на предельную отключающую способность автоматических выключателей. — Проблемы электроаппаратостроения и электрооборудования, 1970, вып. 4, с. 66—78.
37931. **Соболевский А.** Практика измерения авометром. — Радио, 1971, № 11, с. 44—46.
37932. **Солдатов А. И., Трусевич Д. Г.** Прибор для определения числа витков катушек электрических аппаратов. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 253—255.
37933. **Стальнов П. В., Косоухов Ф. Д., Морозов Б. А.** Трансформаторный преобразователь однофазной системы в трехфазную систему. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 57—62.
37934. **Тарасов В. П.** Электронный цифровой вольтметр. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 37—45.
37935. **Теоретические и экспериментальные исследования электродвигателей ВАОИ в тяжелых и длительных пусках.** — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 93—109. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Власов, В. А. Иванов, В. С. Волканов, Г. П. Макарова.
37936. **Тийсмус Х. А., Лаугис Ю. Я., Саккос Х. А.** Экспериментальное определение передаточной функции МГД-привода. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1970, № 301, с. 95—102. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
37937. **Тодос П. И., Паладий М. В.** Теплопередача в зазоре электрических машин. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 161—168. Список лит.: 7 назв.
37938. **Трунов В. Б.** Способы повышения уровня взрывозащиты электрических аппаратов, заполненных жидкими диэлектриками. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 183—191.
37939. **Урманов Р. Н.** Частотный метод анализа процессов в нелинейном сопротивлении. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 105—120.

37940. Установка для проверки цифровых вольтметров постоянного тока. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 138—141. Авт.: С. А. Андрусак, А. В. Бодак, В. А. Кочан, С. Г. Сусудовский.

37941. Худолеев Г. В., Флиер А. И. Генератор прямоугольных колебаний с большой кратностью регулирования частоты. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 114—118.

37942. Цупак А. В. О мощности запирающего устройства бесколлекторной машины постоянного тока. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 126—130.

37943. Чиликин Г. М. Повышение коммутационной устойчивости тиристорных преобразователей постоянного тока. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 23—35. Список лит.: 6 назв.

37944. Чукаев З. П. Развитие электроэнергетики УССР. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 32—37.

37945. Шрамков А. Я. Измерительная установка для проверки цифровых вольтметров типа В7-8 и ВК7-10 А/1. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 131—137.

37946. Экспериментальные исследования бесконтактного взрывобезопасного синхронного двигателя. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 5—18. Авт.: А. И. Адаменко, В. Г. Власов, В. С. Волканов и др.

37947. Юдин Б. А. Влияние условий получения тонкодисперсной шихты [для электроконтакта] на ее свойства. — Проблемы электроаппаратостроения и электрообустройства, 1970, вып. 4, с. 24—35. Список лит.: 8 назв.

37948. Юдин Б. А. Тонкодисперсные контакты типа СОК15М для низковольтной аппаратуры. — Проблемы электроаппаратостроения и электрообустройства, 1970, вып. 4, с. 36—45. Список лит.: 9 назв.

37949. Юдин Н. Н. О влиянии параметров магнитопровода магнитной системы на характер тяговой характеристики. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 149—157.

## ж.-з. Радиоэлектроника

### 1. Общие вопросы

37950. Борщенко Е. И. Низкочастотный шум в полевых полупроводниковых структурах. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 120—125.

37951. Борщенко Е. И., Зайденберг М. Г. К вопросу об исследовании надежности сложных радиоэлектронных систем. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 3—14.

37952. Галустьян С. Г. Электронная задержка импульсных сигналов с восстановлением их длительности. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 134—140.

37953. Дендобренко Б. Н., Паушкин Б. П. О рациональной системе электрических допусков на элементы функциональных узлов микросхем [радиоэлектронной аппаратуры]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 34—36.

37954. Четыркин Н. В. Генерирующие структуры. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 90—97.

### 2. Радиотехника. Телевидение

37955. Борисов В. Одноламповый радиоприемник. [Из цикла «Практикум начинающих»]. — Радио, 1971, № 11, с. 52—53.

37956. **Васильев В., Лайшев З.** Усилитель НЧ на деталях новых типов. — Радио, 1971, № 11, с. 17—18 с табл.
37957. **Влияние частоты обработки поверхности [антенного] обтекателя на его характеристики.** — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 160—166. Авт.: А. П. Дмитриев, И. П. Меткин, А. Д. Французов, В. А. Щеголев.
37958. **Воробьев Е. А.** Проблемы и перспективы прогнозирования параметров СВЧ диэлектриков при тепловом ударе и очень высоких температурах. Обзор. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 24—32. Список лит.: 14 назв.
37959. **Гайлиш Е. А., Сейсян Р. П., Якимов Ю. К.** Интегрально-групповой метод как новый способ производства элементов радиоаппаратуры. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 5—9.
37960. **Гриф А.** Радиомногоборье-71. — Радио, 1971, № 11, с. 8—9, 11.
37961. **Екимов В. А.** Вопросы согласования возможностей человека-оператора с характеристиками систем индикации [радиолокационной информации]. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 76—78.
37962. **Екимов В. А.** Некоторые вопросы проектирования УПЧ на функциональных узлах. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 52—54.
37963. **Ерофеев М.** Повышение стабильности работы бестрансформаторных усилителей мощности. — Радио, 1971, № 11, с. 37—38.
37964. **Зародов М., Сухов К., Чистов В.** Блок цветности. — Радио, 1971, № 11, с. 31—35.
37965. **Игнатъев В. В.** Некоторые вопросы оптимального синтеза радиотехнических узлов заданной точности по критерию минимальной себестоимости. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 211—217. Список лит.: 10 назв.
37966. **Илларионов О. И., Никитин Г. И.** К вопросу о проектировании узкополосных радиотелеграфных приемников. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 45—51. Список лит.: 5 назв.
37967. **Иремашвили Д. В., Маилов Г. М.** К теории волноводного метода определения электропроводности полупроводниковых материалов. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 321—326.
37968. **Казанский Н.** Сенсация «охотничьего» сезона. [Соревнования радистов — «охота на лис». Итоги 1971 г.]. — Радио, 1971, № 11, с. 6—7.
37969. **Капустин А. А., Александров В. А., Разумовский В. Н.** ТЕ<sub>оп</sub>-волны в ленточном волноводе с диэлектрическим стержнем прямоугольного сечения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 202—205.
37970. **Кутузов О. И., Попков О. И.** Об одном методе оценки мощности при проектировании микросхемы для коммутирующих и преобразовательных устройств многоканальных телеметрических систем. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 327—329.
37971. **Машкинов Л.** Еще раз об усилителе НЧ с динамической нагрузкой. — Радио, 1971, № 11, с. 25—26.
37972. **Мельниченко В., Харламов А.** Любительский электроакустический агрегат. — Радио, 1971, № 11, с. 27—28.
37973. **Миронов В. М., Седакин С. В.** Оптимальное проектирование сложных радиосистем повышенной надежности на основе введения группового недогруженного резерва и автомата включения резервных элементов. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 15—23.

37974. Миронов В. М., Чулкин А. В., Яковенко А. М. Формирование шумоподобных сигналов с заданным законом распределения мгновенных значений. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 110—119.

37975. Монахов Ю. Е., Чудаковский М. П. Применение обратной связи при стабилизации фазово-амплитудных характеристик в нелинейных усилителях. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 65—69.

37976. Монахов Ю. Е., Чудаковский М. П., Шеханов Ю. Ф. К вопросу стабильности входного сопротивления в усилителях-ограничителях. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 61—64.

37977. Петров О. В., Сысин Г. В. К вопросу определения полосы пропускания УПЧ для фазоманипулированных сигналов. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 70—75.

37978. Пикулев Е. Г. Расчет порога ограничения и его стабильности в усилителях-ограничителях. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 55—60.

37979. Поцелуев В. Трансверальная приставка к приемнику Р-250. — Радио, 1971, № 11, с. 22.

37980. Почпа А. Проверка стабильности постоянных напряжений. — Радио, 1971, № 11, с. 48 с табл.

37981. Сафронов В. Автомобильный радиоприемник А-324. — Радио, 1971, № 11, с. 24—25.

37982. Смирнов Н. Делитель частоты на тиристоре [в электромузыкальных инструментах]. — Радио, 1971, № 11, с. 36.

37983. Степанов Б., Сангалов А. Эталонные частоты. — Радио, 1971, № 11, с. 35—36.

37984. Фролов В. Блок питания. — Радио, 1971, № 11, с. 46—48.

37985. Чеусов Б. Высокочувствительный усилитель НЧ. — Радио, 1971, № 11, с. 29.

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

37986. Агапов А. В. К расчету транзисторного модулятора. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 129—138.

37987. Агизим А. М., Швецкий Б. И. Цифровые фазометры. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 55—60. Список лит.: 6 назв.

37988. Александров А. А., Ахмеджанов Р. А. Универсальная программа вычисления корреляционной функции на ЭЦВМ «Напри». — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 43—47.

37989. Анализ методов алгоритмизации машинной обработки информации о сетевых моделях большого объема. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 175—185. Авт.: А. М. Брехов, С. Е. Лившиц, Т. И. Меламуд, Е. Н. Никитин.

37990. Асаевич Г. А. Расчет триггера с импульсно-потенциальным управлением. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 84—93.

37991. Асаевич Г. А., Вишенчук И. М. Стробоскопическое цифровое табло. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 94—97.

37992. Астащенко И. Н. Анализ температурной зависимости постоянной накопления носителей в базе полупроводникового кристалла. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 177—182.

37993. Астрахан В. И., Гуськов М. В. Построение квазиоптимального фильтра импульсов индукционной системы передачи телемеханической информации. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 117—121.
37994. Баканов Г. Ф., Крыгин В. М., Смирнов В. И. Установка для исследования электронной литографии. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 20—23.
37995. Балабанов А. А. К теории фазовых следящих систем с двухфазным асинхронным двигателем. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 175—180. Список лит.: 13 назв.
37996. Борщенко Е. И., Быков Н. С. Исследование характеристик туннельных диодов при действии механических возмущений. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 167—176.
37997. Вариксоо М. Р. Математическое моделирование калибровочных кривых датчиков типа АК-1. — Исследование по стр-ву, 1970, 11, с. 156—160.
37998. Вендик И. Б., Реш Е. А. Распределение концентрации носителей в средней области  $p-i-n$  диода в нелинейном режиме на СВЧ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 64—67.
37999. Вишенчук И. М., Рылик М. Г. Усредняющий аналого-цифровой преобразователь. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 31—36.
38000. Вишенчук И. М., Юзевич Ю. В. Быстродействующий ключ. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 98—101.
38001. Волкова Н. Н. О специфике влияния нестабильностей частоты эталонного генератора на стабильность квантованной задержки. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 98—101.
38002. Волкова Н. Н. Триггерный шум в схеме квантованной задержки, использующей десятичные счетчики. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 102—109.
38003. Воробьев Е. А. Точностные критерии калибровки и измерения в СВЧ диапазоне в системах технологического обеспечения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 40—44. Список лит.: 6 назв.
38004. Высоцкий А. А. Модель мощного дросселя со стальным сердечником. — Труды Днепронетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 126—130. Список лит.: 5 назв.
38005. Гаврилюк М. А., Соголовский Е. П. Поразрядное уравнивание мостовых схем с амплитудным указателем. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 52—54.
38006. Гаврилюк М. А., Соголовский Е. П. Цифровой универсальный мост переменного тока. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 46—51.
38007. Гнатив Я. Н., Казис Э. Б., Кравцов Р. С. О выборе системы логических элементов. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 24—30.
38008. Горячих Ю. А. Автоматическая регистрация нагрузок с использованием фотоприставки к счетчику. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 42—45. Список лит.: 5 назв.
38009. Гришина Л., Абдеева Н. Полупроводниковые стабилизаторы КС196А—КС196Г. — Радио, 1971, № 11, с. 57.

38010. Денисов В. И. Исследование электромеханических преобразователей и самовозбуждения генераторов на туннельных диодах методом электрических аналогий. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 152—160. Список лит.: 9 назв.
38011. Дендобренко Б. Н., Инеев Р. Х., Михайлов В. С. Автоматизация конструкторского проектирования больших функциональных узлов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 37—40.
38012. Домрачев В. Г., Астрахан В. И. Повышение информационной способности двухстержневого дифференциально-трансформаторного датчика. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 17—24.
38013. Домрачев В. Г., Мейко Б. С. О классификации преобразователей «угол-код». — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 143—153. Список лит.: 10 назв.
38014. Драгонер В. В., Паладий М. В. Накопительный преобразователь линейных и угловых перемещений в код. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 191—195.
38015. Екимова Е. С. О влиянии контроля и технологических испытаний на надежность полупроводниковых интегральных схем. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 33—35.
38016. Железникова Г. И., Смирнов В. И. Некоторые вопросы технологии изготовления многослойных тонкопленочных коммутационных плат для больших гибридных интегральных схем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 13—15.
38017. Иванова Н. Г. Некоторые вопросы исследования методов поиска нормативных данных при больших массивах информации. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 5—11.
38018. Калашников В. И. Некоторые вопросы повышения надежности электронных датчиков унитарного кода времени. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 83—89.
38019. Кескер Э. Перестраиваемый кварцевый задающий генератор. — Радио, 1971, № 11, с. 23.
- Кобрин Л. В. Автоматизация системы электронного трансформирования и географической привязки телевизионных изображений [поверхности Земли]. — См. 37344.
38020. Костарев В. Ф., Соловьев Э. А., Беляева Т. А. Умножитель частоты следования импульсов. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 3—9.
38021. Крамаренко Б. К., Фучила Н. Т. Выбор рационального преобразователя частотного анализатора. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 61—65.
38022. Кулешов С. В., Назаров В. С. Радиотелеметрическая линия для передачи данных с автоматических буйковых станций. — Морские гидрофиз. исследования, 1971, № 1, с. 144—156. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
38023. Ленц П., Шароватов В. Т. Запоминающая ячейка на МДП-транзисторах с нелинейной нагрузкой. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 51—54.
38024. Маковецкий П. В. Функциональные временные задержки на основе сравнения напряжений. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 126—133.
38025. Малогабаритный магнитный генератор продвигающих импульсов. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 84—89. Авт.: В. И. Кизуб, Н. А. Кузнецов, Н. В. Рубахин, Ю. И. Фролов.

38026. Манашкин Л. А., Вашурин Л. А. К вопросу о применении катушек индуктивности с магнитомягким броневым сердечником в RLC моделях. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 109—113.

38027. Марасанов В. В. О полноте информации об оцениваемых параметрах случайного процесса, получаемой из конечной выборки. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехи. ин-та, 1970, вып. 2, с. 29—34. Список лит.: 6 назв.

38028. Маренков В. Б., Юзевич Ю. В. К вопросу повышения быстродействия время-импульсных АЦП. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 21—23.

38029. Митева В. И. Аналоговый элемент на основе эффекта Гаусса с большим числом функциональных состояний. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 195—201.

38030. Михайлов А. Г. Измерение отношений с помощью автоматической регулировки усиления. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 79—83. Список лит.: 5 назв.

38031. Михайлов А. Г. Увеличение частоты модуляции в измерительных схемах периодического сравнения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1970, вып. 70, с. 146—149.

38032. Мохоря Е. П. Устойчивость и целостность кибернетических систем. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехи. ин-та, 1970, вып. 2, с. 10—16.

38033. Муттер В. М. Классификация и обобщенная структурная схема аналого-цифровых следящих преобразователей. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 8—14. Список лит.: 25 назв.

38034. Новиков В. В., Новикова М. С., Сухомехов В. П. Базовые кристаллы в интегральной электронике. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

38035. О законе распределения, основанном на обобщенной модели случайной величины времени выполнения работы. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 77—82. Авт.: А. Е. Троп, Г. А. Багаутинов, Э. А. Кимельман, М. И. Школьник.

38036. О реализации высокоскоростной быстродействующей декодирующей матричной схемы. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 47—50. Авт.: М. И. Гейшис, Ф. Е. Евтеев, Ю. С. Израилев и др.

38037. Олексевич В. П., Бек У., Росснер Ф. Распространение метода синтеза следящих систем с помощью логарифмических характеристик на синтез систем стабилизации. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 174—178.

38038. Педанич М. Н. Приемный акустический тракт. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 108—112.

38039. Питателев В. А., Каторгин В. И. О некоторых вопросах разработки игровой системы управления сложными технологическими процессами. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 9—14.

38040. Пульер Ю. М., Баранов Л. А., Хохлов Ю. А. Анализ синхронно-следящей импульсной системы. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 158—163.

38041. Сакун Б. А., Шифрин В. Б. Электронный влагомер для песка. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 108—116.

38042. Свирицев В. А. Преобразователь частоты гетеродинного анализатора спектра. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 66—70.

38043. Сейсян Р. П., Якимов Ю. К. Большие гибридные интегральные схемы. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 10—12.
38044. Солдатов А. И., Кирдячкин В. Р. Автоматический электромагнитный толщиномер. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 249—252.
38045. Таранов Г. В. Некоторые вопросы построения узлов цифровых систем телеизмерения. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 15—20. Список лит.: 5 назв.
38046. Усачев А. П., Марасанов В. В. Определение вероятности опасного состояния объекта по его выходным параметрам на номинальных режимах. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехи. ин-та, 1970, вып. 2, с. 40—48.
38047. Федосеев А. Д. Упрощенный анализ процессов многоканального связанного двухпозиционного регулирования. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 131—138.
38048. Федянин В. П. Расчет и исследование одной конкретной системы автоматического регулирования с помощью аппарата теории инвариантности. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 83—88.
38049. Фракман Д. Э. Транзисторный прибор для контроля соосности. — Труды Краснодар. политехи. ин-та, 1971, вып. 37, с. 379—381.
38050. Цепелев Ю. А. Расчет параметров трехпроводной симметричной линии на ЭЦВМ «Напри». — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 48—54.
38051. Чейшвили Н. Звуковой прибор — индикатор. — Радио, 1971, № 11, с. 51, 63.
38052. Швецкий Б. И. Основные вопросы построения АЦП. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 3—7.
38053. Шевченко О. И. Оптимизация электрических параметров гибридно-пленочных схем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 30—33.
38054. Шляхтер Л. М. Использование метода модуляционной интерферометрии для градуировки амплитуд механических колебаний пьезоэлемента резонансного вибратора. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 178—182.
38055. Шмелев А. А., Шмелева Е. В. Некоторые вопросы исследования адресной системы телемеханики как системы массового обслуживания. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 99—102.
38056. Шушков Е. И., Галустьян С. Г., Выставной В. М. Установка для измерения временных и амплитудных характеристик сигналов, исследуемых с помощью осциллографа. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 141—145.
38057. Щербакова В. М., Роговой В. М. Алгоритм быстрого преобразования Фурье. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 183—194.

#### и. Светотехника

38058. Немышев В. А. Пусковой режим многоламповых люминесцентных установок на повышенной частоте. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 107—114.

38059. Чистов Е. Д., Зараев О. М., Спрыгаев И. Ф. Теоретическая оценка вероятности аварий на мощных радиационных установках. Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 31—34. Список лит.: 5 назв.

38060. Эльтерман Л. Е. О выборе системы охлаждения герметичных помещений атомных электростанций. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 20—25.

## 5. Горное дело

### а. Общие вопросы

38061. Авдеев О. М., Прудовский А. Д. Информационное сравнение алгоритмов управления [горнотранспортным комплексом]. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 205—216.

38062. Багмут Д. А., Маликов В. М., Чичко И. В. Рудничные магнитные пускатели ПМВИ и ПМВИР в искробезопасном исполнении с блокировочным реле утечки. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 168—179.

38063. Белорусов Г. С., Родин М. Б. Новый агрегат для добычи крупных блоков. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 69—72.

38064. Бишев А. Г. Рациональная форма поверхности торца алмазных долот и коронок, обеспечивающая их равномерный износ. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 33—38. Список лит.: 5 назв.

38065. Бич Я. А. Исследование механических свойств горного массива в натуральных условиях. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 43—63. Список лит.: 16 назв.

38066. Бурлуцкий Б. Д. Совершенствование технологии открытой разработки месторождений. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 126—136.

38067. Виторт Г. К., Андреев В. Д., Бочковский А. М. Исследование ударного скола породы при высоких нагрузках. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 79—84. Список лит.: 5 назв.

38068. Вихнович В. Л., Коврюков В. Н. Человек в автоматизированной системе управления горным предприятием. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 213—217.

38069. Галактионов Б. Г., Медведев Г. И. К вопросу о величине коэффициента полезного действия скребкового конвейера с нижней рабочей ветвью. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 133—137.

38070. Гендельман Л. С., Сивков В. Ф. Модельные исследования вибропитателей, работающих в условиях завала [породы]. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 72—84.

38071. Гришин В. А., Каймаков А. А. Избирательная блокировка от утечек в шахтных участковых сетях. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 158—167.

38072. Давлетбаев М. Г., Кагарманов Н. Ф. Некоторые особенности работы расширителей-центраторов [скважин] и методика выбора их параметров. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 70—75.

38073. Давлетбаев М. Г., Кагарманов Н. Ф. О геометрии поверхности стенки скважин при бурении трехшарошечными долотами. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 66—69. Список лит.: 5 назв.

38074. Давлетбаев М. Г., Кагарманов Н. Ф., Мамбетов Р. М. О форме алмазных карандашей и твердосплавных резцов для армирования бурового инструмента. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 39—41.

38075. Давлетбаев М. Г., Струговец Е. Т., Кагарманов Н. Ф. Результаты исследования абразивности мрамора по отношению к закаленной стали 20ХНЗА в условиях высоких давлений и температур. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 21—24. Список лит.: 6 назв.

38076. Дальнов А. С. Некоторые результаты оценки проявления горного давления в очистных забоях методом подземных электрических зондирований. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 344—351. Список лит.: 8 назв.

38077. Двойные колонковые наборы типа ДКНУ специального назначения. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 50—57. Авт.: Н. Ф. Кагарманов, П. С. Баландин, К. Ш. Булгаков и др.

38078. Ермолаев В. Д., Соловов Н. Д. О повышении стойкости тягонесящих канатов канатно-ленточных [горных] конвейеров. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 149—158.

38079. Ефимов В. В., Фераниди К. И. О влиянии износа резцов на показатели бурения шпуров колонковыми электросверлами. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 33—37.

38080. Каменир Э. А., Леонов Р. Е., Троп А. Е. Разработка средств контроля и автоматизации управления движением на открытых горных разработках. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 31—34.

38081. Кичигин А. Ф., Игнатов С. Н., Климов Ю. И. Исследование влияния удельной нагрузки на глубину внедрения алмазного зерна при вдавливании его в поверхность горных пород. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 135—138.

38082. Колесников Н. А., Девятко Л. И. О физической картине разрушения горных пород III класса при вдавливании цилиндрического штампя. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 186—193 с табл. Список лит.: 10 назв.

38083. Колибаба С. К. Исследование эффективности флотационного процесса. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политех. ин-та, 1970, вып. 2, с. 130—133. Список лит.: 5 назв.

38084. Колибаба С. К. Определение размеров пузырьков водорода при электрофлотации. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политех. ин-та, 1970, вып. 2, с. 159—161.

38085. Коняшин Ю. Г. Некоторые результаты исследований по резанию горных пород струями воды сверхвысокого давления. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 155—165.

38086. Коняшин Ю. Г., Вобликов В. С. Результаты исследований процессов разрушения горных пород при высоких скоростях приложения нагрузок. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 145—154. Список лит.: 6 назв.

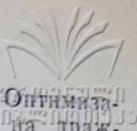
38087. Котов Г. К. Алгоритмизация недельно-сменного планирования горных работ на карьерах. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 22—27.

38088. Красовский И. И. Пути повышения эффективности подземных буровых станков вращательно-ударного действия. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 48—51.

38089. Курганский Е. В., Юрченко И. А. Исследование натяжения металлических штанг [шахтных крепей] с помощью фотоупругих датчиков. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 27—28.
38090. Левинский Б. В., Чипанин И. В., Коган Д. И. Синтез и испытания новых флотационных реагентов. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 163—183.
38091. Линьков А. М. О применении ассоциированного закона течения к горным породам. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 441—450. Список лит.: 8 назв.
38092. Мамбетов Р. М., Кагарманов Н. Ф. К вопросу изучения процесса разрушения горных пород твердосплавными резами с различными геометрическими параметрами. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 25—32. Список лит.: 15 назв.
38093. Маркман Л. Д., Кореннов В. Г. Определение технологических режимов работы электросверл для исследования буримости горных пород. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 13—19. Список лит.: 10 назв.
38094. Маркман Л. Д., Фераниди К. И. Механические свойства и сопротивляемость горных пород бурению-резанию. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 19—33. Список лит.: 26 назв.
38095. Матвеев В. А., Рекордатов А. М. К вопросу создания радиотелеметрической системы для исследования работы горных машин. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 112—117.
38096. Механизм для направления резов дисковых планетарных исполнительных органов горных машин передней гранью по траектории движения. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 120—127. Авт.: В. Г. Унгефуг, И. И. Литвиненко, В. П. Зейферт и др.
38097. Михайлов А. Н., Кагарманов Н. Ф. Требования, предъявленные к матрицам, и исследование матричных композиций для крепления алмазов в буровых долотах и коронках. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 42—49. Список лит.: 11 назв.
38098. Некоторые исследования возможности повышения долговечности шарошечных долот. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 172—185 с табл. Авт.: С. А. Посташ, В. А. Воняков, В. А. Степанов, Т. С. Апрыткина.
38099. Никитин В. С. К вопросу прогнозирования мер борьбы с пылью для горных машин. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 8—14.
38100. О рациональном типе ленточного конвейера для транспортировки крупнокусковой скальной горной массы на карьерах. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 138—148. Авт.: Ю. Д. Гулевитский, Э. Н. Тетерев, А. И. Тимченко, Г. К. Алтухов.
38101. Петров Ю. А. Нагрузки тяговых цепей одлоцепных скребковых конвейеров шахтных погрузочных машин. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 172—183.
38102. Петров Ю. С. Оценка ошибок геометрических вычислений при решении горнотехнических задач на ЭЦВМ с использованием цифровых моделей месторождений. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 28—30.

38103. Петухов И. М. Основные результаты изучения горных ударов, разработки и внедрения мер борьбы с ними на шахтах СССР. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 3—42. Список лит.: 15 назв.
38104. Петухов И. М., Фельдман И. А., Якубсон Г. Г. Экспериментальное исследование деформаций наработанных пород. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 423—428.
38105. Присяжнюк Б. Л., Алексеева К. П. Испытание электрофлотационной установки с растворимыми электродами. — Сборник трудов молодых ученых КнШИНЕВ, политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 180—187.
38106. Раевская Г. Г. Об определении границ защищенных зон на основе расчета напряжений в наработываемом массиве пород. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 368—375.
38107. Разгильдеев Г. И., Савоськин В. С., Прудюс В. А. Восстанавливаемость [шахтных] подстанций типа ТСШВП. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 200—205.
38108. Разгильдеев Г. И., Савоськин В. С., Прудюс В. А. Эксплуатационная надежность шахтных передвижных подстанций ТСШВП. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 192—199.
38109. Резец для дисковых исполнительных органов горных машин. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 113—120. Авт.: Г. Е. Иванченко, В. Г. Унгефуг, В. Ф. Орлов и др.
38110. Результаты промышленных испытаний бурового станка СБУ-3к. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 39—47. Авт.: А. А. Белевич, И. И. Красовский, Э. В. Шмидт и др.
38111. Розенберг В., Исмагамбетов Ж. Итак, объединение создано... [Первые шаги объединения «Карагандатормаш»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 30—33.
38112. Ртутный токосъемник. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 106—107. Авт.: А. П. Павлов, С. А. Кострубин, А. М. Рекофдатов, В. Г. Игнатьев.
38113. Сафронова Т. С., Коврюков В. Н. Об информационном подходе к оценке функционирования горных предприятий. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 218—221.
38114. Серый В. П., Кулиш В. А. Силовой анализ работы колесного турнодозера [на карьерах]. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 101—105.
38115. Сидоров В. С. К расчету опорного давления в окрестности очистной выработки прямоугольной формы. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 456—471.
38116. Смирнов В. А. Исследование горных ударов геофизическими методами. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 126—135. Список лит.: 18 назв.
38117. Совершенствование конструкций алмазных и твердосплавных коронок для отбора керна с помощью двойных колонковых наборов ДКНУ. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 5—20. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Ф. Кагарманов, П. С. Баландин, Ш. Х. Хамзин, К. Ш. Булгаков.

38118. Ставрогин А. Н. Анализ работы деформаций и разрушения горных пород в статических условиях, применительно к явлениям горных ударов. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 319—329. Список лит.: 6 назв.
38119. Тампоначный цемент с добавкой цементной пыли. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 201—211. Авт.: Г. Н. Хангильдин, А. У. Шарипов, Р. М. Клявин, С. М. Ахунюв.
38120. Троп А. Е., Гафиятуллин Р. Х., Буткин В. Д. О принципе построения одной экстремальной системы управления процессом бурения резаннем. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 38—41. Список лит.: 5 назв.
38121. Троп А. Е., Леонов Р. Е. Контроль в системах управления [горного предприятия]. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 5—8.
38122. Фисенко Г. Л., Петухов И. М. Некоторые вопросы прогноза горных ударов. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 411—422. Список лит.: 5 назв.
38123. Хмызников К. П. Исследование колебаний рабочих кабин кареток для осмотра и оборки кровли при их эксплуатации. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 198—212.
38124. Царицын В. В., Скорняков А. А. Определение мощности и начального осевого усилия при бурении однослойными алмазными долотами. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 42, с. 66—69.
38125. Чудов Ю. А., Ярцев В. В., Токмаков В. В. Экспериментальное определение энергетика обоснованного способа проветривания шахты. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 10—13.
38126. Шаранович А. Ф. К вопросу определения экономической эффективности новой буровой техники. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 215—231 с табл.
38127. Шушпанников Б. В., Терехова Н. В. Возможность применения различных видов пластмасс в качестве электрической изоляции в шахтном электрооборудовании. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 218—221 с табл. Список лит.: 10 назв.
38128. Эйдельштейн И. А., Гегеле Р. О. Методы исследования разрушения горных пород шарошечным инструментом. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 110—113. Список лит.: 5 назв.
38129. Эйдельштейн И. А., Толстых Б. Н., Асосков А. А. Применение резцовых коронок на исполнительном органе породопроходческого комбайна «Караганда». — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 106—110.
38130. Юдин Н. П., Эйдельштейн И. А., Асосков А. А. Определение основных оптимальных конструктивных и кинематических параметров дискового планетарного исполнительного органа [породопроходческого] комбайна «Караганда». — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 95—106.
38131. Юрченко И. А. Исследование совместной работы штанговой крепи и поддерживаемых ею пород в подготовительных выработках. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 3—10.



38132. Багаутинов Г. А., Кимельман Э. А., Ириков В. А. Оптимизация календарного планирования горноподготовительных работ на дражных полигонах. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 69—76.
38133. Бузунов Б. А., Ширшков А. И. Изучение и усовершенствование вентиляции и способов борьбы с пылью на рудниках и обогатительных фабриках Восточной Сибири. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 86—106.
38134. Гендельман Л. С., Столяров Ю. Л., Сивков В. Ф. Результаты промышленных испытаний вибролюков института «Гипроникель». — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 101—108.
38135. Глотов А. М., Казаченко Ю. А. Геолого-технологическая типизация руд и принципы ее проведения на месторождениях редких металлов и золота. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 19—33.
38136. Гребенникова О. Т. Минералогический анализ при технологических исследованиях руд и россыпей. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 33—46.
38137. Жуков А. В. Принципы расчета емкости карьерного рудного склада. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 65—71.
38138. Зебзиев К. В., Пирожков В. А., Киселев Н. А. Применение методов оптимального планирования развития горных работ для повышения эффективности золоторудных предприятий. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 15—21.
38139. Зеликович Ю. Б. Рудные питатели ПВС-300 и ПВС-300м. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 85—92.
38140. Иванов В. Н. Механизация буровых работ на карьерах цветной металлургии. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 5—24.
38141. Иванов В. Н., Блюменфельд В. М. Эффективность применения буровых станков на подземных рудниках цветной металлургии. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 25—38.
38142. Ивойлов А. С., Малых В. Д. Разработка и применение физических методов исследования и анализа минерального сырья. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 46—53.
38143. Ивойлов А. С., Тарасова Т. Б. Доводка коллективных концентратов. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 218—229.
38144. Изыскание, совершенствование методики выбора и внедрение эффективных систем подземной разработки рудных и россыпных месторождений. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 54—86. Авт.: В. Д. Томилов, М. Л. Цихоня, Б. М. Зайцев и др.
38145. Ильиных А. Ф., Багаутинов Г. А., Троп А. Е. Исследование канала передачи информации по силовым сетям дражного прииска. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 58—60. Список лит.: 6 назв.
38146. Ильиных А. Ф., Троп А. Е., Багаутинов Г. А. Экспериментальное определение высокочастотных параметров дражных ЛЭП. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 61—63.

38147. **Исследование** бесшарового измельчения руд. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 229—244. Авт.: М. Л. Певзнер, В. И. Шербаков, О. Г. Перфильев и др.
38148. **Исследование** возможности бурения глубоких скважин — важным способом в условиях СУБРа. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 52—58. Авт.: И. И. Красовский, В. Р. Фридман, И. И. Босых, А. Н. Рябухин.
38149. **Исследование** стреляния горных пород на рудниках горной Шории. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 330—343. Авт.: П. В. Егоров, А. Т. Шаманская, В. Н. Коваленко и др. В огл. 2-й авт.: А. М. Шаманская.
38150. **Исследования** обогащения руд редких и цветных металлов. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 137—163. Авт.: И. В. Чипанин, М. Ф. Авикин, Д. И. Коган и др.
38151. **Леонтьев Г.** Золото Узбекистана. [Проблемы развития золотодобывающей пром-сти]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 38—41. Продолж. следует.
38152. **Об оптимальном** распределении ресурсов методом «безрезервного плана» в сетевых моделях капитального ремонта драг. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 64—68. Авт.: А. Е. Троп, Г. А. Багаутинов, Э. А., Кимельман, Ф. Я. Леготин.
38153. **Об опыте** комплексного обеспыливания атмосферы на руднике «Кула-Котсельваар» комбината «Печенганикель». — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 187—197. Авт.: Р. И. Школьников, В. В. Кудрявцев, Р. К. Байкеев и др.
38154. **Перлова Г. П.** Некоторые новые решения в электроснабжении карьеров. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 222—225.
38155. **Принципы** контроля производительности драги и передачи данных в управление прииском. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 35—37. Авт.: А. Е. Троп, Г. А. Багаутинов, В. П. Мокрецов, А. А. Савельев.
38156. **Пристайло Ю. П.** Исследование энергоемкости резания замерзшей оолитовой железной руды. — Горные, стронт. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 45—50.
38157. **Проведение** горизонтальных безрельсовых выработок на руднике «Комсомольский» с применением погрузо-доставочных машин. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 165—171. Авт.: О. И. Сергеев, Г. В. Дубовицкий, К. Т. Мезенцев и др.
38158. **Проведение** горизонтальных безрельсовых выработок на руднике «Комсомольский» с применением погрузочных машин и бункерагонов. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 159—164. Авт.: О. И. Сергеев, Г. В. Дубовицкий, В. Д. Ермолаев и др.
38159. **Разработка** новых, усовершенствование существующих обогатительных процессов и аппаратуры. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 184—202. Авт.: М. Ф. Анкин, О. В. Замятин, В. Д. Иванов и др.
38160. **Результаты** испытаний установки «Акватол-1» на Сибайском карьере. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 59—64. Авт.: Ю. Н. Зинюк, В. Н. Мирный, В. В. Иванов и др.

38161. **Результаты** промышленных испытаний скребкового конвейера КСЦР-2 на доставке руды по наклонным восстающим. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 119—132. Авт.: В. Ю. Сороко, Б. Г. Галактионов, В. О. Тилик и др.

38162. **Соломин К. В.** Обогащение песков россыпных месторождений полезных ископаемых. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 202—218.

38163. **Стахеев И. С., Синакевич А. С.** 100 лет на службе горнорудной промышленности Сибири. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 3—18. В огл. авт. не указаны.

38164. **Техника и технология** разработки россыпей открытым способом. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 107—125. Авт.: Е. Т. Жученко, Ю. М. Ведяев, Н. Г. Шувалов и др.

38165. **Филипенко В. И., Багаутинов Г. А., Троп А. Е.** Линеаризация шкалы прибора при магнитном методе измерения угла маневрирования драги. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 48—53.

38166. **Хахин Ю. М., Багаутинов Г. А., Троп А. Е.** Цифровое измерение глубины черпания и толщины стружки в системе программного управления драгой. — Труды Свердл. горного ин-та, 1971, вып. 72, с. 54—57.

38167. **Шевченко Е. Д.** К вопросу о методике отбора представительных технологических проб оловянных руд для исследовательских и опытных работ. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 177—183. Список лит.: 7 назв.

38168. **Шмеркович Р. С.** Износ зубьев ковшей роторного экскаватора ЭРГ—1600<sup>40</sup>/<sub>10</sub>31 в условиях Грушевского карьера Никопольского месторождения. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 18—22.

38169. **Шнейдер Ю.** Основа успеха производственного коллектива [Соколоско-Сарбайского горнообогатительного комбината]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 24—29.

#### в. Добыча неметаллических ископаемых

38170. **Бернцев Э. К., Коротков Ю. А., Учитель А. Д.** Промышленные испытания вибровыпуска руды на Кировском руднике комбината «Апатит». — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1971, вып. 50, с. 93—100.

38171. **Жученко В. П., Мартынов И. М., Соловьев Г. И.** Некоторые результаты социологических исследований на солепромыслах комбината «Павлодарсоль». — Труды ВНИИСоль (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т соляной пром-сти), 1970, вып. 15, ч. 2, с. 47—57.

38172. **Ковалев В. Н., Беляева Н. Н.** Совершенствование методов укрупненного нормирования труда в соляной промышленности. — Труды ВНИИСоль (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т соляной пром-сти), 1970, вып. 15, ч. 2, с. 4—16. Список лит.: 7 назв.

38173. **Литовченко С. М.** Повышение роли цен в экономическом стимулировании улучшения качества поваренной соли. — Труды ВНИИСоль (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т соляной пром-сти), 1970, вып. 15, ч. 2, с. 39—47.

38174. **Назина Г. И., Поддубная Е. Ф.** О разработке новых норм амортизации основных фондов в соляной промышленности. — Труды ВНИИСоль (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т соляной пром-сти), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 57—63.

38175. О целесообразности разработки малодобитных каширо-подольских известняков Арлана скважинами малого диаметра. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 61—65. Авт.: А. Ф. Замитина, Л. М. Оскотский, Р. М. Гайсин, Ш. М. Асфаган.

38176. Савченко Е. Т., Бойкова Г. А. О методах определения степени механизации труда в соляной промышленности. — Труды ВНИИСоль (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т соляной пром-сти), 1970, вып. 15, ч. 2, с. 33—39. с. 33—39.

38177. Ходов Г. Д. Анализ и методика планирования соотношения темпов роста производительности труда и средней заработной платы [в соляной промышленности]. — Труды ВНИИСоль (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т соляной пром-сти), 1970, вып. 15, ч. 2, с. 17—33.

#### г. Добыча горючих ископаемых

38178. Аббасов А. М. Исследование уплотнения в компрессорах без смазки. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 46.

38179. Агрегат «Тентек-1» для безлюдной выемки угля. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 37—41. Авт.: О. В. Ким, Г. П. Половнев, В. В. Чефранов, Г. Г. Степаненко.

38180. Азимов Б. А., Кремер Д. М., Мамедов Р. М. О методике обследования и измерительной аппаратуре для автоматической регистрации нефтепромысловых электрических нагрузок. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 43—44.

38181. Аливердидаде К. С., Бабаев Г. И., Ахмедов Б. М. К определению вероятности появления преждевременных отказов преобразующего механизма станка-качалки [для добычи нефти]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 45—46.

38182. Аливердидаде Т. К. О влиянии кинематики станка-качалки на крутящий момент редуктора. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 42—45.

38183. Алиев Ш. М., Майдельман В. Н., Теплов Г. Д. Экспериментальное исследование влияния выреза и подкрепления на напряженное состояние овальной оболочки [противовыбросового оборудования]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 38—40.

38184. Аман И. П. Определение параметров защищенных зон при нисходящей разработке свит крутых пластов в Кузбассе. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 472—481.

38185. Артамасова Г. П. Влияние приливных напряжений на проявление горных ударов в шахтах Кизеловского каменноугольного бассейна. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 405—410.

38186. Асмолов В. С., Таламанов Е. Н. Опыт определения динамики обводнения нефтяного пласта методом ИННК в условиях месторождения Узень. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 10—11.

38187. Баженов А. И. Разработка метода прогноза степени удароопасности участков пластов, основанного на вдавливании люансона в забой [угольной] скважины. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 498—503.

38188. Бажин Н. П., Чубуков А. Е., Яковлев Н. И. Охрана подготовительных выработок без целиков, как мера устранения очагов горных ударов на шахтах Кузбасса. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 352—367. Список лит.: 9 назв.

38189. **Безнощенко В. И.** Определение необходимого количества воздуха для струговых лав по фактору выделения углекислого газа. [Вост. Донбасс]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 73—78.

38190. **Безнощенко В. И., Шип-Стафури В. В.** О форме огибающей главных наибольших кругов напряжения для антрацитов Восточного Донбасса. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 126—129. Список лит.: 5 назв.

38191. **Беликов В. Г., Саркисов В. А.** К оценке работы долот при бурении глубоких скважин в осложненных условиях. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 149—156. Список лит.: 14 назв. В огл. 1-й авт.: В. Б. [!]

38192. **Белкина Е. Е., Брен М. О., Сечинский Ю. М.** К вопросу о повышении точности замеров плотности промысловых жидкостей. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 20—21, 42.

38193. **Белова А. А., Гузаирова Л. Г., Минхайров К. Л.** Расчет эффективности применения растворов на нефтяной основе для вскрытия продуктивных пластов на Арланском месторождении. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 183—193.

38194. **Берколайко З. М., Плющ Л. П., Аллахвердиева В. А.** Экономическая эффективность применения насосно-компрессорных труб из алюминиевого сплава [на нефтяных промыслах]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 47—48.

38195. **Бич Я. А., Еркин А. А., Муратов Н. А.** Горные удары и меры борьбы с ними на шахтах Сучанского [угольного] месторождения. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 190—204. Список лит.: 12 назв.

38196. **Богданов М. И., Холзаков Е. М.** Комплексные исследования защитного действия пластов Воркутского месторождения по факторам горного и газового давления. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, вып. 74, с. 289—302. Список лит.: 6 назв.

38197. **Бондаренко А. П., Турко Ю. В.** Промышленные испытания посадочных стоек ПТС-1. [Трест «Несветайантрацит»]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 28—33.

38198. **Бурение скважин большого диаметра как мера борьбы с горными ударами на шахте № 18 комбината «Воркутауголь».** — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 429—440 с табл. Авт.: В. П. Кузнецов, М. В. Крыжановский, И. А. Лаухин и др.

38199. **Винокур Б. Ш.** Направления и результаты исследований горных ударов в Кизеловском бассейне. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 88—111. Список лит.: 6 назв.

38200. **Вихров О. Ф.** Исследование работы гидравлических домкратов системы подачи струговых установок [в угольных шахтах]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 63—69.

38201. **Влияние гидравлической системы подачи на к. п. д. струговой установки. [К выемке угля].** — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 69—71. Авт.: О. Ф. Вихров, А. Б. Голод, П. А. Сметанкин, В. П. Андреев.

38202. Влияние на эффективность процесса резания углов наклона и поворота резца и направления траектории к напластованию угля. — Изв. уч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 234—242. Авт.: В. Г. Унгефуг, В. Ф. Орлов, В. П. Зейферт и др.
38203. Влияние параметров паспорта крепления и управления кровлей на эффективность выемки угля стругом. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 33—36. Авт.: В. А. Матвеев, В. М. Тархов, К. С. Карев и др.
38204. Внедрение рациональных конструкций пакеров и перспективные направления их совершенствования [в нефтепромысловой практике бурения]. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 90—98. Авт.: Р. Г. Валямов, Г. А. Ситдыков, В. Н. Поляков и др.
38205. Возможность оценки сопротивляемости угля резанию по петрографическому составу и стадии метаморфизма. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 188—197. Авт.: В. П. Зейферт, В. Ф. Орлов, Е. М. Зинченко, В. Г. Унгефуг.
38206. Воронин В. А., Менковский М. А., Зарипов С. З. Исследования по предотвращению самовозгорания сухих углещелочных реагентов. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 148—156. Список лит.: 11 назв. В огл. 2-й авт.: М. А. Минковский.
38207. Гаврилов П. Д., Машенцев А. С. Допустимая длительность низкочастотной перегрузки комбайновых электродвигателей. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 66—71.
38208. Гаджи-Касумов А. С., Джавадов А. А. О характере изменения свойств газоконденсатов в поздней стадии разработки залежей. [На примере Карадаг. месторождения]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 11—13.
38209. Генкин В. А., Никифоров Н. А. Исследование проявлений горного давления в выработках, пройденных в выбросоопасных песчаниках на глубоких шахтах Донбасса. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 303—318.
38210. Горин А. С. Лабораторные исследования характеристики индивидуальной крепи очистных забоев [угольных шахт]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 49—53.
38211. Горин А. С. Результаты исследований процессов деформирования кровли пологих пластов Восточного Донбасса. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 43—49.
38212. Гулизаде М. П., Гайдаев Ю. Ш., Караш Э. Б. Проектирование профилей наклонных скважин с интервалом безориентированного набора угла искривления. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 17—18.
38213. Гурбанов Р. С., Гулиев Б. Б., К. Г. Мехтиев. О рациональном составе трехфазной пены. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 23—25.
38214. Гусейнов Г. П., Багир-заде С. Н. Приток жидкости к скважине, частично вскрывшей неоднородный трещиновато-пористый пласт, при неустановившемся режиме фильтрации. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 22—25.
38215. Давыдов И. М., Личевский П. А. К вопросу о влиянии качества цемента на успешность разобщения пластов. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 232—239.
38216. Давыдов И. М., Личевский П. А. Предупреждение загустеваемости глинистого раствора при смешении с тампонажным путем химической обработки. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 202—207 с табл.

38217. Джалилов К. Н., Гаджиев М. А. О нестационарной фильтрации жидкости в трещиновато-пористых пластах с учетом взаимодействия их. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 19—21. Список лит.: 7 назв.
38218. Ефимов В. В., Фераниди К. И., Гончаров В. М. Рациональные режимы работы колонковых электросверл в условиях Карагандинского угольного бассейна. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 285—288.
38219. Ефремов А. Г., Некрасова Л. А. Экономическая эффективность струговой выемки угля на шахтах треста Шахтантрацит. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 149—154.
38220. Жигульский И. П., Гомель В. И., Цыплаков Н. Н. Исследование зависимости потребляемой мощности и скорости подачи узкозахватных буровых комбайнов от сопротивляемости угля разрушению резанием. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 81—88.
38221. Жигульский И. П., Ковалева К. М. Анализ факторов, влияющих на изменчивость сопротивляемости угля разрушению резанием. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 89—95.
38222. Жигульский И. П., Кривогубец Г. И., Позин Е. З. Влияние продолжительности обнажения на изменение сопротивляемости угля резанию в очистном забое. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 95—99.
38223. Заблудин И. И., Кузнецов Г. Г. Зависимость параметров выемочного участка от надежности забойного оборудования. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 99—103.
38224. Зарипов С. З. Анализ состояния и дальнейшие пути борьбы с обвалами при бурении глубоких скважин в Башкирии. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 101—116. Список лит.: 55 назв.
38225. Изучение горных ударов и разработка мер борьбы с ними на шахтах Воркутинского месторождения. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 235—249. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Фельдман, П. А. Рейпольский, С. С. Столержман, А. И. Лаухин.
38226. Изучение горных ударов и разработка мер борьбы с ними на шахтах Ткибульского [угольного] месторождения. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 165—177. Авт.: К. С. Кучухидзе, И. С. Квинихидзе, А. А. Филликов, Г. М. Гелашвили.
38227. Исмаилов Э. А. Методика определения продолжительности дискретных измерений дебита нефтяных скважин. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 28—29, 48.
38228. Исследование динамики исполнительного органа комбайна «Карагандинец-УЗ» в режиме установившегося движения на электронной моделирующей установке «ЭМУ-10». — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 128—135. Авт.: И. И. Литвиненко, Г. П. Половнев, Г. М. Сулькин, Л. В. Больмант.
38229. Исследование закономерностей влияния форм передней грани резца на показатели процесса резания углей. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 242—250. Авт.: В. Г. Унгефуг, В. Ф. Орлов, В. П. Зейферт и др.

38230. Исследование экспериментального очистного агрегата «Тентек-1» на углецементном блоке. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 60—65. Авт.: Г. Е. Иванченко, О. В. Ким, И. И. Литвиненко и др.

38231. Исследования параметров разрушения крепких антрацитов строгаем. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 60—63. Авт.: С. М. Калинин, Ю. Д. Гайдуков, А. Е. Соловьев и др.

38232. К возможности применения безлюдной выемки угля в Карагандинском бассейне. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 41—45. Авт.: О. В. Ким, Г. Г. Степаненко, Г. П. Половнев, В. В. Чефранов.

38233. К вопросу о параметрах нефтэмульсионных глинистых растворов (НЭГР). — Вopr. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 194—201 с табл. Авт.: И. Д. Симоненков, А. И. Таванец, Г. И. Журавлев, Е. Н. Гончаревский.

38234. К вопросу о повышении надежности цепных тяговых органов [в угольной промышленности]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 103—106. Авт.: А. П. Леонов, И. П. Жигульский, И. Г. Мысочка, С. А. Новицкий.

38235. К оптимизации режимов работы режущих цепей по опыту эксплуатации и данным исследования выемочных широкозахватных [угольных] комбайнов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 51—60. Авт.: И. И. Литвиненко, Г. П. Половнев, А. Т. Ненахов, В. В. Чефранов.

38236. Калабаев Х. А. Использование основных производственных фондов в нефтедобывающей промышленности Казахстана. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 256—266.

38237. Камалов Ф. Х., Колокольцев В. А. Приспособление для одновременной тарировки нескольких часовых механизмов или глубинных манометров. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 297—300. В огл. 1-й авт.: К. Х. Камалов.

38238. Кичигин А. Ф., Климов Ю. И., Игнатов С. Н. О возможности применения алмазов для создания износостойкого режущего инструмента проходческих комбайнов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 139—145.

38239. Клявин Р. М., Шарипов А. У. Повышение качества цементирования скважин при применении химического и механического методов удаления глинистой корки со стенок скважины. [Арлан. нефт. месторождение]. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 246—250.

38240. Козловский П. Р., Цыплаков Н. Н., Павлов А. П. К вопросу охлаждения выпрямительной установки постоянного тока с кремниевыми вентилями в шахтных условиях. [Добыча угля]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 108—112.

38241. Колокольцев В. А. Формулы для расчета эталонных кривых восстановления забойного давления для случаев переменного дебита до остановки [нефтяной] скважины. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 330—334.

38242. Колокольцев В. А., Латыпов Р. С. Определение коэффициента продуктивности и дебита по данным пластонспытателей для условий режима установившейся фильтрации. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 327—329.

38243. Комплекс «Шахан» для узкозахватной выемки из пологих пластов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 282—284. Авт.: Г. Е. Иванченко, Г. П. Половнев, И. Т. Кравцов, В. С. Немятов.

38244. Коржов Н. В. Новая искробезопасная схема управления и блокировочного реле утечки БРУ. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 180—182.
38245. Кочин А. Ф. Состояние техники безопасности при разработке пластов, опасных по горным ударам на шахтах Кизеловского бассейна. Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 145—149.
38246. Крылов В. Ф., Егоров П. В. Изучение горных ударов и разработка мер борьбы с ними на шахтах Кузбасса. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 219—234.
38247. Кузнецов В. П. Комплексный метод прогноза удароопасности участков угольных пластов. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 112—125.
38248. Кулиев А. Э., Назарова Р. Г., Гасанов К. М. О коэффициенте расхода сопл долота [при бурении на нефть]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 17—19. Список лит.: 13 назв.
38249. Кулиев И. Ш. Месторасположение датчиков усилий в системах телеконтроля [глубиннонасосными установками]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 45—48.
38250. Кулиева З. Б. О форсированном отборе жидкости в неоднородном [нефтяном] пласте. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 29—31.
38251. Лапин А. А., Хлебородов И. В. Тушение породного отвала водным раствором хлористого натрия [на угольных шахтах]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 172—174.
38252. Лапшин П. С. Выбор депрессии и определение коэффициента продуктивности при работе [нефтяного] пластоиспытателя. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 322—326. Список лит.: 6 назв.
38253. Лапшин П. С., Муратов В. И. Анализ способов испытания пластов в скважинах эксплуатационного и разведочного бурения Министерства нефтедобывающей промышленности СССР. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 265—274.
38254. Лапшин П. С., Осипов В. В. К вопросу влияния затрубной жидкости на точность определения параметров пласта по данным пластоиспытателя. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 335—347.
38255. Лещенко И. Я. Экспериментальный метод определения фактической нагрузки на временную крепь в подготовительных забоях. [Комбинат «Ростовуголь»]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 11—13.
38256. Лещенко И. Я., Мартыненко И. А., Плигин Б. И. Исследование проявлений горного давления и работы податливой железобетонной крепи в выемочных штреках. [Комбинат «Ростовуголь»]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 14—18.
38257. Литвин В. А. Разработка и внедрение мер борьбы с горными ударами на шахтах Кизеловского бассейна. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 64—87.
38258. Лукашев А. М. Определение уровня научной организации труда на угольной шахте при внедрении мероприятий планов НОТ. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 168—171.



38258а. Лукашев А. М., Кучер В. К. Анализ затрат рабочего времени и установление нагрузки струговых лав в условиях шахт комбината Ростовуголь. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 154—158.

38259. Люев А. И., Аршава В. Г., Бердников М. Д. Задачи в области использования защитной отработки пластов для борьбы с выбросами на шахтах Донбасса. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 264—270. В огл. 3-й авт.: Бердников М. Ю.

38260. Мазуренко В. В., Лукьяненко А. Г., Баженев А. И. Определенные степени удароопасности нарушенных и газоносных пластов. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 205—218.

38261. Мартыненко И. А., Лещенко И. Я. Влияние способа проведения выемочных штреков на проявление горного давления и работу крепи [в угольных шахтах]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 19—21.

38262. Масякин Б. В. Трудовые затраты на монтаж и демонтаж ленточных конвейеров. [Комбинат «Ростовуголь»]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 158—161.

38263. Масякин Б. В., Шейкин Н. С. К совершенствованию внутришахтного хозрасчета в условиях экономической реформы. [Комбинат «Ростовуголь»]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 161—168.

38264. Мендрух М. В., Вихров О. Ф. Исследование работы струговых установок УСТ-2 на шахтах комбината Ростовуголь. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 53—57.

38265. Мендрух М. В., Голод А. Б. К расчету привода исполнительного органа струговой установки УСТ. [Испытания на угольных шахтах]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 58—60.

38266. Мешкова М. Т., Тихомиров А. Г. Исследование процесса измелчения антрацита на шахте «Нежданная». — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 117—121.

38267. Минхайров К. Л. О современном состоянии и перспективах применения растворов на нефтяной основе. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 116—123. Список лит.: 6 назв.

38268. Минхайров К. Л. Рецептуры гидрофобных эмульсионных растворов. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 161—169. Список лит.: 6 назв.

38269. Минхайров К. Л., Наумов В. П. Термостойкий утяжеленный раствор на нефтяной основе. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 170—176.

38270. Минхайров К. Л., Наумов В. П., Бочкарев Г. П. Технология освоения скважин, законченных с растворами на нефтяной основе. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 157—160.

38271. Митяев А. Д. Влияние качества промывочной жидкости на продолжительность испытания скважины пластоиспытателем. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 372—375. Список лит.: 8 назв.

38272. Митяев А. Д. Влияние силикатно-глинистого раствора на устойчивость стенок скважин в глинистых породах. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 143—147.

38273. Митяев А. Д. Опыт борьбы с обвалами при бурении глубоких скважин в мощных толщах осыпавшихся глинистых пород в Башкирии. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 124—132. Список лит.: 6 назв.

38274. Митяев А. Д. Рецептуры силикатно-глинистых и силикатно-солевых растворов в случае комбинированной обработки. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 137—142.

38275. Морозов Г. Д. Определение зависимости параметров вдавливания пуансона от состояния исследуемого материала. [Уголь]. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 451—455.

38276. Мустафазаде М. А., Османов Ю. К., Ибрагимова Р. А. К определению рационального размещения нефтяных скважин. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 25—27.

38277. Нагуманов М. М., Хамзин К. Г. Испытатель пластов, спускаемый внутрь бурильных труб. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 275—279.

38278. Нам Э. А. Определение теоретической производительности нового исполнительного органа [угольного] комбайна для проведения выработок с углом наклона до 25°. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 77—81.

38279. Наумов А. Н., Богданов Н. Х. К вопросу определения утечек промысловой жидкости через резьбовые соединения бурильных труб. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 76—81.

38280. Некоторые ингибиторы коррозии стального оборудования нефтяных скважин. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 35—37. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Г. Ханларова, Р. К. Велнева, Т. А. Тагизаде, Э. Г. Шарифов.

38281. Некрасовский Я. Э., Локшин Б. С., Рахутин В. С. Разработка маломощных крутых угольных пластов-спутников в качестве защитных. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 136—144. В огл. 2-й авт.: Локшин Б. С.

38282. Новичихин И. А., Маевская В. Н. Применение перфокарт для анализа и геометризации внезапных выбросов угля и газа. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 376—385.

38283. О возможности сокращения ОЗЦ в эксплуатационных [нефтяных] скважинах. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 251—257. Авт.: Д. Ш. Давлетбаев, А. У. Шарипов, Р. М. Клявни, Р. Ш. Рахимкулов.

38284. О качестве зубков для угольных комбайнов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 5—10. Авт.: И. И. Литвиненко, Г. П. Половнев, А. Т. Ненахов, В. В. Чефранов.

38285. О результатах освоения и эксплуатации скважин, законченных с растворами на нефтяной основе на Арланском месторождении. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 194—198. Авт.: К. Л. Минхайров, В. П. Наумов, Г. П. Бочкарев, В. И. Токунов.

38286. О характере распределения суммарных отборов нефти по площади при различных режимах залежей. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 21—23. Авт.: М. Т. Абасов, Л. И. Аллахвердиева, Б. М. Листегартен и др.

38287. Опыт внедрения работ по исследованию проницаемых пластов и их изоляции. [Нефтепромыслы Башк. АССР]. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 82—89. Авт.: В. Н. Поляков, Г. А. Ситдыков, Р. Г. Валямов и др.

38288. Опыт закачки пара в горизонт II КС<sub>в</sub> площади Хорасаби НГДУ «Лениннефть». — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 31—33. Авт.: А. А. Али-заде, М. А. Бернштейн, Р. Р. Везиров, И. М. Джамалов.
38289. Опыт применения квадратных центраторов при бурении. Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 14—15. Авт.: С. К. Караев, Д. Г. Ибрагимов, А. Е. Сароян и др.
38290. Опыт работы комбайна КК-52м с различными крепями в Карагандинском бассейне. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 45—49. Авт.: И. И. Лявтиенко, Г. П. Половнев, А. Т. Ненахов, В. В. Чефранов.
38291. Опыт спуска промежуточной колонны  $\varnothing 324$  мм в ствол скважины  $\varnothing 394$  мм на глубину 2820 м на площади Кайнарджа. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 15—17. Авт.: Д. Г. Ибрагимов, Я. С. Гаджиев, Р. Е. Хачатуров и др.
38292. Освоение сверхглубокой газоконденсатной скв. II (месторождение «Бахар»). — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 25—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Д. Амиров, Э. Х. Гасанов, В. С. Кроль и др.
38293. Основные направления использования защитных пластов на шахтах комбината Артемуголь. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 250—263. Авт.: В. В. Тетеревенков, А. Я. Калачников, А. М. Парфенчук и др.
38294. Пеньков В. Я., Чефранов В. В., Мастер А. А. Эффективность применения агрегата «Тентек» на тонких [угольных] пластах долинской свиты. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 10—13.
38295. Первый опыт применения гидрофобных эмульсионных растворов. [Арлан. нефт. месторождение]. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 177—182. Авт.: К. Л. Минхайров, В. П. Наумов, Г. П. Бочкарев, В. И. Токунов.
38296. Петренко С. Я., Новичихин И. А., Бокий В. Б. Результаты исследования защитного действия пеллоидных пластов и перспективы их использования на шахтах Донбасса. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 482—497.
38297. Петухов И. М., Линьков А. М. Распределение напряжений в пласте угля в случаях совместного влияния нескольких зон опорного давления. — Горное давление, сдвигение горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 506—514. Список лит.: 7 назв.
38298. Посташ С. А., Беликов В. Г. Анализ режимов бурения, применяемых в КРБ № 5 треста «Ставропольбурнефть». — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 157—171 с табл. Перед текстом и в огл. 2-й авт.: В. Б. [I] Беликов.
38299. Применение нормативов нагрузки очистного забоя на шахтах. [Комбинат «Ростовуголь»]. — [Труды Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 146—149. Авт.: А. Г. Ефремов, Л. А. Некрасова, Л. А. Фоменко и др.
38300. Применение пластоиспытателей совместно с поверхностно-активными веществами для повышения приемистости нагнетательных скважин. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 348—355. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. С. Лапшин, А. Р. Марин, В. И. Овчинников, Г. А. Бабаляя.
38301. Проведение экономической реформы в бурении — важнейшая задача буровых организаций Азербайджана. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, [вкладка].

38302. Протасов Г. Н., Шахбазов Д. А., Соколова К. А. Об одном случае забойного цементирования через бурильные трубы. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 19—20.

38303. Пути повышения эффективности испытания и освоения [нефтяных] скважин. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 356—371. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. А. Бабалаян, П. С. Лапшин, К. Г. Хамзин, В. И. Овчинников.

38304. Разработка конструкции двойного колонкового набора типа ДКНУ 2-214/94 и результаты государственных приемочных испытаний. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 58—60. Авт.: Н. Ф. Кагарманов, П. С. Баландин, Р. А. Байков и др.

38305. Рахимкулов Р. Ш., Латыпов Э. К. Об определении реологических характеристик тампонажных растворов. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 232—245.

38306. Рахимкулов Р. Ш., Шарипов А. У. О некоторых путях уменьшения гидродинамических давлений на пласты при цементировании нефтяных и газовых скважин. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 258—262.

38307. Результаты промышленных испытаний струговой установки УСБ-2м. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 65—76. Авт.: Г. П. Половнев, М. М. Мукушев, П. Е. Антонов и др.

38308. Ренжиглов Н. Ф. Влияние изменения физического состояния горных пород на их устойчивость и деформирование. [Вост. Донбасс]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 135—142.

38309. Ренжиглов Н. Ф., Алексеенко С. Ф. О влиянии дефектности структуры на ползучесть горных пород. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 121—123. Список лит.: 5 назв.

38310. Ренжиглов Н. Ф., Тосуниди Г. Н. Абразивность горных пород Восточного Донбасса. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 124—126.

38311. Розе З. А., Сидоров Г. М. Двигатели для привода самоходных вагонов грузоподъемностью 15 тонн во взрывобезопасном исполнении. — Взрывозащит. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 52—56.

38312. Санин С. А., Дракин В. А., Сухарев А. Д. Крепление сопряжений лав при узкозахватной выемке [угля]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 22—27.

38313. Саттарова Ф., Зарипов С. З. Исследования по применению водного раствора гидролизованного полиакриламида (ГПАА) для стабилизации минерализованных глинистых растворов. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 133—136. Список лит.: 7 назв.

38314. Совершенствование глубинных манометров типа МГП для применения их с пластоиспытателями. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 285—296. Авт.: В. И. Овчинников, А. Н. Замараев, П. С. Лапшин, В. А. Колокольцев.

38315. Создание технологии определения параметров продуктивности [нефтяных] пластов в процессе бурения. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 315—321. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. С. Лапшин, В. А. Колокольцев, К. Г. Хамзин и др.

38316. Стабилизация глинистых растворов при бурении скважин на площади Супе-Тау Таджикской ССР. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 16—17. Авт.: Е. Г. Юзбашева, М. З. Закиров, Ж. Х. Марутян, Ф. Г. Бадрединов.

38317. Сухарев А. Д. Эффективность применения штанговой крепи в выемочных штреках шахт комбината Ростовуголь. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 143—145.

38318. Сухонос Г. Д. Выбор пакера и параметров его работы при испытании скважины в пластоиспытателем. — Вопр. геологии и бурения нефт. и газовых скважин, 1970, вып. 1, с. 208—212 с табл.

38319. Тетеревенков В. В., Агранат О. И., Калинин Ю. К. Результаты исследований защитного действия пластов на шахтах центрального района Донбасса. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 271—288. Список лит.: 5 назв.

38320. Туров А. П., Фимин Г. К., Чихиров Н. В. Опыт управления горным давлением в очистных забоях с труднообрушающимися кровлями. [Комбинат «Ростовуголь»]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 36—43.

38321. Унгефуг В. Г., Орлов В. Ф., Зейферт В. П. Влияние параметров среза на формирование боковых усилий и сил, отжимающих резец от забоя. [Разрушение угля]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 227—234.

38322. Унгефуг В. Г., Орлов В. Ф., Зейферт В. П. К выбору оптимальных параметров сечения среза [при резании угля]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 259—263. Список лит.: 5 назв.

38323. Унгефуг В. Г., Орлов В. Ф., Зейферт В. П. К характеру сил, действующих по граням резца при резании углей. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 250—258.

38324. Унгефуг В. Г., Орлов В. Ф., Зейферт В. П. Экспериментальное исследование силовых и энергетических показателей процесса резания углей в установившихся режимах. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 198—217. Список лит.: 5 назв.

38325. Усилия стандартного режима резания и коэффициент сопротивления угля резанию. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 183—188. Авт.: В. Г. Унгефуг, В. П. Зейферт, В. Ф. Орлов, Р. И. Урбанас.

38326. Федько А. М., Петров Б. П. О концентрации горных работ при струговой выемке [угля]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 71—73.

38327. Филинков А. А., Акиншин Б. Т. Влияние основных производственных процессов при отработке защитного слоя мощного удароопасного пласта. [Шураб. бурогольное месторождение]. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 386—395.

38328. Филинков А. А., Бондаренко В. Я. Разработка и внедрение мер борьбы с горными ударами на шахте № 8 Шурабского месторождения. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74, с. 150—164.

38329. Филинков А. А., Макаров Ю. Н., Шишкин С. Ф. Микроудары на шахтах Сулюктинского [угольного] месторождения и меры борьбы с ними. — Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ, 1970, сб. 74 с. 178—189.

38330. Хамзин К. Г. Способ тарировки гидравлического реле времени испытателей пластов. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 280—284.

38331. Хамзин К. Г., Бишев А. Г. Гидравлические расчеты устройств для автоматической заливки [бурильных] труб. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 301—308.
38332. Хамзин К. Г., Нагуманов М. М. Промысловые испытания устройства для автоматической заливки труб до заданного уровня. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 309—314.
38333. Хангильдин Г. Н. Напрягающий цемент — эффективный тампонажный материал для нефтяных и газовых скважин. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 221—231. Список лит.: 8 назв.
38334. Хангильдин Г. Н. Тампонажный цементный раствор с добавкой карбоната кальция. — Труды Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 26, с. 212—220. Список лит.: 5 назв.
38335. Чефранов В. В. Состояние и перспективы механизации очистных работ на тонких пологих пластах Тентекского участка. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 49—51.
38336. Чукаев Н., Шалабаев С., Сулейменов Х. О комплексном промышленном развитии нефтегазоносных районов Западного Казахстана. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 71—83. Список лит.: 10 назв.
38337. Шахбазов Я. Г., Бабаева А. А. Анализ влияния глубины бурения на сроки службы быстроизнашивающихся деталей бурового насоса. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 40—42. Список лит.: 7 назв.
38338. Шип-Стафури В. В. Определение прочности антрацита в шахтных условиях. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 130—134. Список лит.: 9 назв.
38339. Эйвазов Э. Г., Сеидов С. М. Эффективность головного и законтурного заводнения ПК свиты месторождения Бинагады. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 5—7.
38340. Эйдельштейн И. А., Лыгин В. В. Исследования разрушения пород шарошечным инструментом. [Выемка угля]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 81—95. Список лит.: 6 назв.
38341. Экспериментальная установка ДР-2 для проведения шахтных опытов по резанию углей. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 178—183. Авт.: В. Г. Унгефуг, В. П. Зейферт, В. Ф. Орлов и др.
38342. Экспериментальное исследование нагрузок в трансмиссии комбайна БК-52. [Комбинат «Гуксвуголь»]. — [Труды] Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольного ин-та, 1971, вып. 9, с. 78—81. Авт.: В. А. Дейниченко, Е. Г. Колесников, А. С. Коцарев и др.
38343. Экспериментальное исследование сортности углей при резании с различными параметрами сечения среза и геометрии инструмента. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 217—226. Авт.: В. Г. Унгефуг, В. П. Зейферт, В. Ф. Орлов, Р. И. Урбанас.
38344. Юдин Н. П., Эйдельштейн И. А., Цой П. М. Исследование физико-механических свойств горных пород Карагандинского бассейна. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 165—178. Список лит.: 5 назв.
38345. Юсифов Г. А. Влияние геологических и энергетических условий на эффективность заводнения залежей «открытого» типа. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 8—10.

## 6. Металлургия. Металловедение

### а. Общие вопросы

38346. Мосиондз К. И. Расчет сопротивления ванны рудоплавильной электродуговой методом средних потенциалов. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 28—39. Список лит.: 6 назв.
38347. Сотсков А. И. Из опыта внедрения вычислительной техники на Ступенском металлургическом комбинате. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 69—73.

### б. Металловедение

38348. Бабенко А. П., Сазонова А. А., Ткаченко А. А. Исследование износостойкости разных структур сталей, применяемых в сельскохозяйственном машиностроении. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 167—171.

38349. Бараз В. Р., Грачев С. В., Попова Т. А. Влияние углерода на механические свойства и внутреннее трение патентованной проволоки. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 70—75. Список лит.: 5 назв.

38350. Бледнова Ж. М. Анализ кривой течения металлов в процессе пластического деформирования. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 59—65. Список лит.: 6 назв.

38351. Бледнова Ж. М. Исследование коэффициента поперечной деформации при упруго-пластическом деформировании [металлов]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 48—58. Список лит.: 10 назв.

38352. Бойко Я. А., Пронин В. М., Кунгурцев Ю. Ф. О связи соотношений зон усталостных изломов с кривой выносливости [стальных образцов]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 32—34.

38353. Вассерман Н. Н., Драглина Н. Ш. К вопросу описания процесса усталости [разрушения металлов] в статистическом аспекте. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 124—128.

38354. Влияние легирования на кинетику распада переохлажденного аустенита и механические свойства конструкционных сталей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 138—147. Авт.: В. И. Филатов, В. Н. Гончар, Т. С. Шилкова, А. Я. Заславский.

38355. Георгица В. В. Ближний порядок и распад первичных твердых растворов на медной основе. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 152—158. Список лит.: 7 назв.

38356. Гойхенберг Ю. Н., Мирзаев Д. А., Штейнберг М. М. Исследование мартенситообразования в нержавеющей стали под действием приложенных напряжений. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 131—137. Список лит.: 6 назв.

38357. Грачев С. В., Попова Т. А., Червинский В. Ф. Влияние предварительной обработки на механические свойства и тонкую структуру закаленной и отпущенной пружинной стали. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 76—80. Список лит.: 7 назв.

38358. Гуревич С. Ю., Михайлов Г. Г., Карязин П. П. Термоэлектрические свойства магнезиовюстита. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 18—23. Список лит.: 5 назв.

38359. Зайков М. А. Пластичность и деформируемость металлов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 7—20. Список лит.: 37 назв.

38360. Исследование мартенситного превращения в сплавах на железоникельуглеродистой основе. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 113—117. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Ф. Щербаков, Л. Г. Журавлев, М. М. Штейнберг, М. К. Гольдинер.

38361. Исследование мартенситного превращения в сплавах на железохромоникелевой основе. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 118—124. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. Д. Корягин, Л. Г. Журавлев, В. В. Голикова, В. И. Рыжаков.

38362. Кадилов Т., Прошицкий Б. Е. Коррозионная стойкость листов из сплава ВАД23. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 90—92.

38363. Кузнецов Ю. С. К термодинамике твердых растворов нестехиометрических закисей железа и марганца. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

38364. Медведев М. А. О допустимом пределе содержания мышьяка в стали. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 108—110.

38365. Медведева Г. И., Журавлев Л. Г., Голикова В. В. Исследование мартенситного превращения в железоникельмарганцевых сплавах. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 125—130. Список лит.: 8 назв.

38366. Мирзаев Д. А., Штейнберг М. М. Рентгенографическое исследование тонкой структуры мартенсита в сплавах на железоникелевой основе. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 96—112. Список лит.: 14 назв.

38367. Михайлов Г. Г., Гуревич С. Ю., Карязин П. П. Электропроводность твердых растворов окиси кальция в вюстите. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 10—17. Список лит.: 6 назв.

38368. Мустьяц Д. И. Влияние различных факторов атмосферы Молдавии на коррозию металлов. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 72—75.

38369. Мустьяц Д. И. Исследование влияния некоторых составных частей атмосферы Молдавии на скорость коррозии металлов. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 82—88.

38370. Неумоин А. И., Неумоина М. А. Структура поверхностного слоя упрочненных сталей. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 35—39.

38371. Новошицкий В. А. О величине пластического последствия. [Испытание метал. образцов]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 127—131. Список лит.: 6 назв.

38372. Прошицкий Б. Е., Кадилов Т. Исследование режимов ступенчатого старения сплава ВАД23. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 78—82.

38373. Пузырев А. В. Поверхностное натяжение жидких расплавов Fe—Si—Cr—O, Fe—Si—Mn—O, Fe—Si—Al—O. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 45—50. Список лит.: 5 назв.

Рудаков Е. А. Биметаллические гильзы цилиндров двигателей внутреннего сгорания. [Выбор металла]. — См. 37857.

38374. Сидорин Е. П., Балезин С. А., Никольский И. В. Влияние некоторых органических кислот на охрупчивание стали в растворах сероводорода. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 191—197. Список лит.: 6 назв.

38375. Ушаков В. Г., Гончар В. Н., Ненашева З. И. Сравнительное исследование микроструктуры стали 30ХГСНА после различных режимов термической обработки. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 148—152. Список лит.: 6 назв.

38376. Черкасов Н. Н., Шиф Е. Л., Бабилова В. Е. Неразрушающий метод контроля микроструктуры [металлов]. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 122—126.

38377. Черняк А. Я., Свердлин А. В. Влияние режимов старения на свойства сплава В92Ц. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 65—71.

38378. Черняк А. Я., Свердлин А. В., Косаковский Э. А. Исследование изменения электросопротивления при нагреве сплава 01420. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 96—99.

38379. Черняк А. Я., Свердлин А. В., Косаковский Э. А. Исследование механических свойств сплава 01420. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 72—76.

38380. Черняк А. Я., Свердлин А. В., Косаковский Э. А. Кинетика старения прессованных профилей из сплава В93. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 102—110.

38381. Шишляев В. Н., Чурсин В. М., Степанов Н. А. К вопросу о растрескивании высокопрочной латуни. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 143—147.

38382. Шишов Б. А. Установка для исследования пластичности металла методом кручения. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 30—32.

38383. Электропроводность и вязкость расплавов системы  $\text{CaO} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{CaF}_2$ . — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 35—44. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Я. Мищенко, Г. П. Вяткин, М. И. Кричевец, Л. Н. Русаков.

38384. Якунин Г. И., Абдурахманов А. А. Влияние скорости деформации на прочность предварительно окисленных образцов. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 19—20.

### в. Черная металлургия

38385. Аптекар С. С., Ковалев А. И. Некоторые вопросы совершенствования образования фонда развития производства в черной металлургии. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 16—23.

38386. Влияние вакуумного дугового переплава стали на природу продуктов раскисления алюминием. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 63—70. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Речкалова, Р. И. Гречин, Ю. В. Кофман и др.

38387. Выбор оптимального состава шлака для электрошлаковой разливки нержавеющей стали. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 83—88. Авт.: В. Я. Мищенко, Г. П. Вяткин, М. И. Кричевец и др.

38388. Гидродинамика кислородно-конвертерной ванны. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 71—76. Список лит.: 7 назв. Авт.: О. К. Токовой, А. И. Строганов, Ю. А. Ахматов, Г. М. Карелин.

38389. Гудим Ю. А. Десульфурация стали в электропечах. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 77—82. Список лит.: 5 назв.

38390. Дудоров В. И., Рошин В. Е., Поволоцкий Д. Я. Раскисление малоуглеродистой стали алюминием, кремнием и марганцем. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 51—58.
38391. Комплекс зданий установки непрерывной разливки стали (ФРГ) [Из зарубежного опыта]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 3933 с. 37—38.
38392. Михайлов Г. Г., Вострикова Н. П., Иванова Г. М. Расчет диаграммы раскисления железа ванадием и танталом. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 24—34. Список лит.: 7 назв.
38393. Ненартович Л. В., Волобуев В. И., Сладкошteeв В. Т. Развитие, совершенствование и экономическая эффективность непрерывной разливки стали. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 10—15.
38394. Применение комплексного сплава ферросиликовольфрама при выплавке стали. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 59—62. Авт.: А. И. Строганов, В. Ф. Назаров, Д. Я. Поволоцкий, М. А. Рысс.
38395. Строганов А. И., Пыльнев Ю. А. Поведение хрома при выплавке нержавеющей стали в электропечах разной емкости. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1971, № 93, с. 89—95. Список лит.: 5 назв.
38396. Широков Н. И. Влияние марганца, хрома и их окислов на десульфурацию металла. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 269—278. Список лит.: 12 назв.
38397. Широков Н. И. Влияние расхода ферромарганца и феррохрома на содержание включений и механические свойства среднеуглеродистой стали. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 279—287.
38398. Широков Н. И., Черныш Г. И. Печь для плавки стали и других сплавов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 296—298.
38399. Ященко В. А., Конышева А. В. Стоимостное измерение объема производства и его влияние на некоторые экономические показатели в черной металлургии. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 82—88.

#### г. Цветная металлургия

38400. Белозерский Н. А., Сегаль Л. Д. О теплоте образования карбонила никеля. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 55—59. Список лит.: 24 назв.
38401. Взаимодействие штейно-шлакового расплава с продуктами сгорания природного газа в условиях барботажа. [Переработка никелевых руд]. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 5—14. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Морачевская, А. И. Бухбиндер, Б. Ф. Вернер и др.
38402. Гинзбург А. А., Вербловский А. М. Фазовые равновесия в системе тетракарбонил никеля — пентакарбонил железа и номограммный метод экспресс-расчета равновесия жидкость — пар. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 40—54 с табл. Список лит.: 13 назв.
38403. Дегтярева Л. Д. Полярографическое определение максимальных тсков на твердом микроэлектроде [в никелевых и медных растворах]. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 170—176. В огл. авт.: Л. В. Дегтярева.

38404. **Иванов И. С., Хейфец В. Л.** Явления, происходящие в аноде из сульфида никеля при отключении поляризующего тока. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 184—188.
38405. **Исследования комплексной металлургической переработки руд и концентратов.** — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 23, с. 280—291. Авт.: А. С. Синкевич, М. Н. Зырянов, О. М. Катков и др.
38406. **Коцюба Б. М., Петелин Г. А.** Исследование процесса изготовления гранулированной бронзы. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 248—255.
38407. **Некоторые показатели фильтрации и окомкования медно-никелевого концентрата Ждановского ГОКа.** — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 96—102. Авт.: В. Е. Карпов, Л. П. Лукашев, Б. А. Зеленский и др.
38408. **О характере выработки различных никельсодержащих материалов при карбонилировании.** — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 60—75. Авт.: А. С. Мнухин, А. М. Вербловский, А. И. Верещагина и др.
38409. **Обжиг окисленных никелевых руд с использованием в качестве восстановителя мазута.** — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 15—27. Авт.: Б. П. Онищин, Д. Пресилья Лопес, Х. Костейано Суарес и др.
38410. **Обогащение и металлургическая обработка золотосодержащих руд.** — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 245—280. Авт.: В. В. Лодейщиков, О. А. Шубина, И. К. Скобеев и др.
38411. **Пасько В., Ошкин А.** Что показывает анализ. [Зырянов, свинцовый комбинат]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 21—23.
38412. **Ратнер З. Л.** Закономерности образования отложений в автоклавах при сернокислотном выщелачивании окисленных никелевых руд. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 118—125. Список лит.: 6 назв.
38413. **Резванов Г. Ф., Онищин Б. П.** Применение флокулянтов для увеличения скорости отстаивания пульпы аммиачно-карбонатного выщелачивания окисленных никелевых руд. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 149—154.
38414. **Самсонова А. Ф.** Результаты промышленных испытаний аэрационных характеристик автоклава емкостью 13,2 м<sup>3</sup> на комбинате «Южуралникель». — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 126—139. Список лит.: 6 назв.
38415. **Самсонова А. Ф., Худяков В. М., Доброхотов Г. Н.** Испытание перемешивающего устройства с верхним приводом мешалок для автоклава № 2 на комбинате «Южуралникель». — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 103—108.
38416. **Сатыбалдин Н. С., Федоров Е. И.** Вопросы развития сырьевой базы цветной металлургии Казахстана. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 53—60.
38417. **Успенский Н. Ф., Касавин И. А., Мельникова И. А.** Основные направления развития технологии производства никеля в СССР и за рубежом. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 189—204.
38418. **Установка с непрерывной регистрацией скорости реакции для исследования кинетики процесса синтеза карбонила никеля при высоком давлении.** — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970,

вып. 49, с. 76—82. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Мнухин, А. М. Вер-  
бловский, А. И. Верещагина и др.

38419. Фазовый состав гартлингов оловянного производства проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 155—169. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Козлова, В. А. Муркин, А. А. Баклагин и др.

38420. Черняк А. С. Разработка и исследование химико-металлургических процессов извлечения редких металлов из руд и концентратов. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 292—299.

38421. Четвертков М. С., Грань Н. И. О закономерностях работы и проблемах расчета непрерывных самообжигающихся электродов. [Рудно-терм. печи]. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 83—95. Список лит.: 13 назв.

#### д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

38423. Шуляков Ю. М. Классификация и анализ схем прессования порошковых материалов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 167—172.

### 7. Технология металлов (обработка металлов)

#### а. Общие вопросы.

38424. Владимиров А. Я. Классификация основных устройств автоматического осуществления движения в металлорежущих станках. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 235—238.

38425. Криц И. Г. Новые методы обработки крупногабаритных деталей из алюминиевых сплавов. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 3—18.

#### б. Литейное производство

38426. Айнбиндер А. Б. Методика расчета количества газов в отливках при литье под давлением. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 155—157.

38427. Александров В. М., Иткис З. Я. К методике исследования окислительно-восстановительных свойств газовой фазы литейной формы. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 66—71.

38428. Аликин С. А. Опыт эксплуатации установки электрогидравлической выбивки стержней модели 36121. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 72—74.

38429. Бабкин В. Г., Царевский Б. В., Попель С. И. Влияние связующих на интенсивность смачивания и пропитки формовочных материалов продуктами окисления сталей. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 158—162. Список лит.: 6 назв.

38430. Бабушкин Л. С. Опыт отливки изложниц из чугуна с шаровидным графитом. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 41—44.

38431. Бастраков В. К. Некоторые рекомендации по выбору способа и места подвода металла в полость формы. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 19—27. Список лит.: 11 назв.

38432. Быкова Н. П., Самуль В. И., Чижиков А. И. Об оптимальном охлаждении центробежнолитых цилиндрических заготовок. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 31—40. Список лит.: 6 назв.

38433. Гомозов В. И., Шуляков Ю. М., Маркарьянц А. С. Применение литья под давлением для изготовления зубчатых колес. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 288—295.

38434. Графман З. И., Токарев Ж. В., Чуркин Б. С. Исследование изменения механических свойств сплава АЛ9 по поперечному сечению отливки. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 54—58.

38435. Грузман В. М., Иванов В. П. Определение реологических свойств уплотненной формовочной смеси. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 86—93.

Ермилов А. И. О некоторых факторах, влияющих на величину обезуглероженного слоя в литых деталях приборов, изготовленных способом точного литья. — См. 38632.

38436. Исследование и разработка способов оптимизации качества литых деталей. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 101—108. Авт.: П. В. Черногоров, А. П. Никифоров, В. И. Швабауэр и др.

38437. К вопросу о влиянии физико-химических процессов на формирование прочности песчано-глинистых формовочных смесей. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 109—117. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. П. Васин, М. М. Бортников, И. Е. Илларионов и др.

38438. Карпов С. М., Ковалев Ю. Г. Особенности заполнения литейных форм титановыми сплавами при центробежном литье. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 3—10.

38439. Кауфман А. С., Дубицкий Г. М. Определение зон действия прибылей, питающих отливки из сплавов ЛС—ЛЛ и ЛК80—ЗЛ. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 148—154.

38440. Константинов Л. С., Лукьянов В. И. Новые возможности использования всестороннего газового давления при затвердевании отливок. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 49—53.

38441. Косинцев В. А., Тамаровский В. И. Получение тонкостенных алюминиевых деталей литьем под регулируемым давлением. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 59—65.

38442. Мельников В. С., Еременко А. Т., Ковалев Ю. Г. К выбору оптимальных параметров оболочковых форм. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 118—123.

38443. Ненашев И. Н., Садыков Х. Х. Освоение технологического процесса литья под давлением магниевых сплавов. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 94—100.

38444. Поручиков Ю. П., Миляев В. М., Есян Г. А. Образование слонистости в центробежных отливках. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 28—30.

38445. Рабинович Б. В., Волков В. М. Улучшение заполняемости литейных форм и качества отливок при помощи электромагнитных устройств. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 139—142.

38446. Рафинирование алюминиевых сплавов вибрируемой титановой стружкой. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 45—48. Авт.: Т. Н. Липчин, М. Г. Зыкова, Ю. П. Кусакин, В. И. Шавровский.

38447. Ренжин И. П. Некоторые закономерности взаимодействия жидкого стекла и жидкостекольных смесей с углекислым газом. [Формовочные смеси]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 163—169.

38448. Синцов В. А., Балин В. С. Использование метода Намюра для расчета прибылей отливок из нержавеющей стали. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 81—85.

38449. Тильман Э. З., Зуев А. Ф. Из опыта получения стальных отливок в облицованных коклях. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 75—80. Список лит.: 5 назв.

38450. Топоров В. Д. О некоторых закономерностях процесса заполнения литейных форм магниевыми сплавами. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 135—138.

38451. Ходоровский Г. Л., Серебряков С. П. О формировании отливок из титановых сплавов. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 11—18. Список лит.: 5 назв.

#### в. Обработка металлов давлением

38452. Анализ действия сил и изменения деформации в предварительно напряженных клетях сортовых станов. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 173—180. Авт.: А. П. Чекмарев, Ю. С. Чернобривенко, В. И. Биба, Ю. М. Беклемешев. В огл. 4-й авт. не указан.

38453. Ботез И. Г. Применение рабочих органов и базирующих приспособлений нежесткой конструкции при автоматической запрессовке. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 147—152.

38454. Буйневич С. М., Сквородов Н. А., Зайков М. А. К вопросу об удельных давлениях при прокатке фасонных профилей. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 83—90. Список лит.: 13 назв. В огл. 3-й авт. не указан.

38455. Бусенко Г. А. Пластичность конструкционных сталей в литом и деформированном состояниях при температурно-скоростных условияхковки. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 41—47. Список лит.: 6 назв.

38456. Выбор рационального режима деформации в широкополосных станах горячей прокатки. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 10—14. Авт.: А. А. Чернявский, Л. М. Савинов, В. И. Мелешко и др.

38457. Зайков М. А., Дубровин А. К., Кондратьев В. Г. Определение технологической пластичности при прокатке слитков нержавеющей стали по опытным данным испытания на горячее скручивание. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 33—40. Список лит.: 10 назв.

38458. Зайков М. А., Омелин А. А., Лаптев П. И. Контактные напряжения при штамповке осесимметричных поковок. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 146—157. Список лит.: 9 назв. В огл. 1-й авт. не указан.

38459. Зайков М. А., Сквородов Н. А., Сергеев С. Т. Напряженное состояние металла при прокатке в калибрах. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 66—74. Список лит.: 9 назв.

38460. Измерение натяжения раската при непрерывной прокатке. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 159—173. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, Ю. С. Чернобривенко, Л. В. Кулаков и др.

38461. **Изыскание резервов для повышения производительности непрерывного заготовочного стана.** — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 209—215. Авт.: В. Д. Чехранов, В. А. Токарев, В. Д. Гладуш и др.
38462. **Использование качающихся клетей в качестве измерителя напряжений полосы.** — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 180—189. Авт.: А. П. Чекмарев, Ю. С. Чернобривенко, Г. М. Павловский и др.
38463. **Исследование давлений металла на валки, крутящих моментов и расчет натяжений на непрерывном проволочном стане 250.** — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 133—142. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, Ю. Г. Куцов, В. А. Теряев и др.
38464. **Исследование дефектов сварного шва, определение оптимальной глубины съема грата при бесконечной прокатке.** — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 114—126. Авт.: А. П. Чекмарев, Ю. С. Чернобривенко, А. И. Жуков, Л. П. Стычинский.
38465. **Исследование силового режима работы штампов горизонтально ковочной машины.** — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 158—166. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. А. Зайков, М. М. Фейгин, М. Ю. Сальман, В. Я. Осинных.
38466. **К определению площади контактной поверхности при прокатке фасонных профилей.** — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 75—82. Список лит.: 24 назв. Авт.: Н. А. Сковородов, С. М. Буйневич, Г. А. Гладков и др.
38467. **Казакова Э. М.** Некоторые вопросы анализа и преобразования технологической информации при проектировании чертежа штампованной заготовки. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 54—62.
38468. **Канунников В. Ф., Табукашвили К. А.** Улавливание и очистка газов, отходящих от машин огневой зачистки металла. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 15—20.
38469. **Колесников А. В.** Исследование усилий холодной резки стальных листов на ножницах с параллельными ножами. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 106—115. Список лит.: 11 назв.
38470. **Лаптев П. И., Омелин А. А.** Безоблойная штамповка на кривошипных горячештамповочных прессах. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 137—145. Список лит.: 5 назв.
38471. **Межвитковое давление в рулонах холоднокатанной листовой стали.** — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 14—26. Авт.: В. И. Мелешко, А. П. Качайлов, В. И. Тимошенко, В. Л. Мазур.
38472. **Мелешко В. И., Касьян О. С., Адамский С. Д.** Исследование эффективности смазочно-охлаждающих эмульсий на основе азотсодержащих соединений при холодной прокатке листа. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 62—66.
38473. **Мелешко В. И., Качайлов А. П., Кудин Д. П.** Поперечные изломы на предварительно изогнутой растягиваемой полосе. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 70—75.
38474. **Насечка валков станов холодной прокатки.** — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 26—31. Авт.: В. Н. Морозенко, А. П. Качайлов, Б. С. Березовский, В. Г. Бойков.
38475. **Определение количества валков, необходимых для бесперебойной работы станов холодной прокатки.** — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 50—61. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Мелешко, В. В. Горбунцов, В. А. Зайцева, Ю. Н. Савелов.

38476. Особенности процесса оплавления при сварке заготовок, полученных летучими ножницами. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 102—108. Авт.: А. П. Чекмарев, В. П. Гречко, В. А. Телячев и др.

38477. Оценка шероховатости поверхности [листа при прокатке]. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 45—50. Авт.: А. В. Журковский, А. П. Качайлов, В. Л. Мазур, В. Ф. Надтока.

38478. Применение теории планирования экстремальных экспериментов при определении влияния технологических параметров прокатки на качество конструкционного листа. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 32—39. Авт.: А. П. Чекмарев, В. И. Мелешко, А. А. Чернявский и др.

38479. Промышленное исследование сополимеров эфирокислот как ингибиторов коррозии при промасливании тонкого холоднокатаного листа. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 66—70. Авт.: В. И. Мелешко, А. П. Качайлов, Д. П. Кудин, А. П. Гаражай. В огл. 2-й авт.: О. С. Касьян, 3-й авт.: С. Д. Адамский.

38480. Расчет натяжения при непрерывной прокатке. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 227—238. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, Ю. С. Чернобривенко, М. Д. Куцыгин, В. П. Барвинов.

38481. Расчет скорости оплавления концов заготовок перед осадкой. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 108—113. Авт.: В. П. Гречко, В. В. Вишневецкий, Ю. В. Павлович, Ю. В. Федин.

38482. Расчет температурного режима деформации в чистовой группе широкополосных станов. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 5—70. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Чернявский, В. И. Мелешко, Л. М. Савинов и др.

38483. Регулирование скоростного режима клетей чистовой группы полунепрерывного мелкосортного стана. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 199—209. Авт.: А. П. Чекмарев, Ю. С. Чернобривенко, А. Н. Чернышев и др.

38484. Решетников В. Ф. Накатывание мелко модульных шестерен плашками с плоскосрезанными профилирующими зубьями. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 116—124.

38485. Решетников В. Ф., Грицай В. М., Паскарь В. В. Поляризационно-оптическое исследование контактных напряжений при накатывании зубьев шестерен. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 125—136.

38486. Скворцов П. Ф. Геометрические параметры давилного ролика, применяемого в токарно-давилных процессах. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 173—179. Список лит.: 5 назв.

38487. Смрщок В. С. Прочность сцепления низкоуглеродистой стали с медью при прессовании труб. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 122—126.

38488. Технологические вопросы прокатки и штамповки листа с шероховатой поверхностью. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 39—45. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Качайлов, В. Л. Мазур, В. Г. Бойков, Г. В. Малахов. В огл. 3-й авт.: В. Г. Бойко [1]

38489. Технологические режимы работы толстолистового стана. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 91—105. Авт.: М. А. Зайков, В. С. Целуйков, Н. В. Дадочкин, Е. Д. Белинокий.

38490. Титаренко В. Резервы экономии металла при производстве и употреблении стальных труб. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 54—58.

38491. Точная установка концов заготовок в зоне сварки сталов бесконечной прокатки. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 91—94. Авт.: А. П. Чекмарев, В. Н. Давыдов, Ю. Г. Куцов и др.

38492. Финарти О. Д. К вопросу о технической терминологии, относящейся к обработке металлов давлением. (На материале англ. яз.) — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 4—10.

38493. Формоизменение сварного шва при прокатке углового профиля. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 126—132. Авт.: В. П. Гречко, А. А. Кугушин, А. М. Ереметов и др.

38494. Чекмарев А. П., Спиридонов Н. П., Куцыгин М. Д. Аналитическое определение технологических коэффициентов влияния натяжения и различных возмущений на параметры непрерывной прокатки. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 216—227.

38495. Чекмарев А. П., Чехранов В. Д., Горб И. А. Геометрия очага деформации [при прокатке] ромбического калибра. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 154—159.

38496. Чернявский А. А., Мелешко В. И., Килиевич А. Ф. Методика построения эпюр удельных контактных сил, записанных круглым штифтом. [Прокатка]. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 87—91.

38497. Чернявский А. А., Мелешко В. И., Килиевич А. Ф. Методика построения эпюр удельных контактных сил и выбор рационального размера прямоугольного штифта месдоз. [Прокатка]. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 80—87.

38498. Чернявский А. А., Мелешко В. И., Килиевич А. Ф. Особенности обработки осциллограмм записанных штифтовой месдозой. [Прокатка]. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 75—80. Список лит.: 10 назв.

38499. Энергосиловые параметры процесса прокатки в трехвалковых калибрах с натяжением. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 189—199. Авт.: А. П. Чекмарев, Г. П. Борисенко, А. А. Горбанев, Б. Н. Колосов.

#### г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

38500. Бабич В. П. Вопросы специализации станкостроительной промышленности. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 38—42.

38501. Байджанов В. Р. Анализируя текучесть [кадров. Ташк. ин-струм. з-д]. Статья 2. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 42—45. Статья 1: № 9. Загл.: Некоторые итоги.

38502. Банников В. Ф. Зависимость угла поворота каретки относительно станины от размеров прижимной планки. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 147—152.

38503. Власов А. Ф., Миронов В. И., Котова В. А. Пневматические средства удаления стружки и пыли от режущих инструментов в условиях опытного производства изделий из неметаллических материалов. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 103—107.

38504. Гомозов В. И., Кривченко Ю. И. Новая конструкция механизма радиальной подачи и автоматическое устройство для универсального зубофрезерного станка мод. 5310. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 369—374.

Данилов В. А., Юровецкий Е. Б. Механическая обработка гребных винтов на универсальных металлорежущих станках. — См. 39470.

38505. Дмитриев А. П. Расчет деформаций эластичных шлифовальных кругов при статическом нагружении. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 252—267.

38506. Дмитриев А. П., Меткин Н. П., Щеголев В. А. Применение эластичных шлифовальных кругов в системах активного контроля. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 258—261.

38507. Добряк В. Д., Теряев В. А. Определение усилий резания горячего металла с помощью метода характеристик. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 143—153. Список лит.: 14 назв.

38508. Думпе В. Э., Корниенко В. Г. Электроэрозионная обработка твердосплавного режущего инструмента и деталей машин. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 346—354.

38509. Думпе В. Э., Корниенко В. Г. Электроэрозионное шлифование поверхностей. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 355—361.

38510. Жбанов Д. Д., Якунин Г. И. Исследование влияния кислорода на износ минералокерамических резцов при резании стали XI 8Н10Т. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 27—30.

38511. Зверев Е. К., Черненко Г. А. Влияние абразивной и алмазной заточки и доводки на качество рабочих поверхностей и режущих лезвий резцов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 13, ч. 1, с. 17—21.

38512. Звягольский Ю. С. Шероховатость поверхности отверстий, обработанных твердосплавными зенкерами с кольцевой заточкой. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 318—325.

38513. Звягольский Ю. С., Шуляков Ю. М. Исследование процесса развертывания отверстий в деталях из антифрикционных пористых металл-керамических материалов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 340—345. Список лит.: 5 назв.

38514. Камалиддинов Г., Усманов К. Б., Якунин Г. И. Влияние кислорода на стойкость режущего инструмента в зависимости от переднего угла. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 62—65.

38515. Камалиддинов Г., Усманов К. Б., Якунин Г. И. О влиянии охлаждения на стойкость режущего инструмента. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 99—101.

38516. Криц И. Г., Кочетов Н. Н. Метод определения остаточных напряжений и величины коробления нежестких деталей при фрезеровании. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 111—121.

38517. Меткин Н. П. Расчет сил и моментов при шлифовании эластичным кругом. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 268—275.

38518. Мунтян М. Г. Особенность износа зубьев концевых фрез. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 140—147.

38519. Плаксин В. А., Миненко В. А., Иосифов В. В. Влияние режимов резания на стойкость кольцевых сверл с винтовой задней поверхностью. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 308—311.

38520. Рыжкин А. А., Солоненко В. Г., Заславский В. А. Геометрия задней поверхности заборного конуса метчиков при затывании по дуге окружности. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 334—339.

38521. Самолдин А. А. Исследования формообразования и направления движения потоков стружек при прерывистом зенкеровании. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 33—37.

38522. Самолдин А. А. Пылестружкоприемники для удаления стружки и пыли при изготовлении латунных подшипниковых сепараторов. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 24—30. Список лит.: 5 назв.

38523. Сверление отверстий кольцевыми сверлами. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 312—317. Авт.: В. И. Гомозов, Н. Н. Черня, В. А. Плаксин, В. В. Исифов.

38524. Сетевая модель разработки АСУП станкостроительного завода. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 129—163. Авт.: А. Э. Кузнецова, А. И. Дакелин, В. С. Кабаков, Р. Б. Кисин.

38525. Черненко Г. А. Методика измерения износа резцов с помощью специального приспособления. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 101—103.

38526. Черня Н. Н. Кинематические особенности процесса нарезания резьб метчиков с ультразвуковыми колебаниями. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 326—333.

38527. Щеголев В. А. Влияние электростатического заряда на стойкость абразивных кругов. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 276—278. Список лит.: 9 назв.

38528. Якунин Г. И., Абдурахманов А. А. Влияние переднего угла на эффективность действия машинного масла при резании сталей. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 77—78.

д. Термическая, химико-термическая  
и электрохимическая обработка металлов.  
Защитные покрытия

38529. Барлоты Я. Я. Устройство для распыления металлов в плазме газового разряда низкого давления с термокатодом. Нанесение покрытий. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 24—26.

Бельченко А. М., Крейс У. И. Технологические параметры антикоррозийной сланцебутумно-цементной смеси на эксплуатационном режиме работы ванны. — См. 37743.

38530. Ванин В. С. Защита металлов от окисления при воздействии высокотемпературным газовым потоком. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 60—62.

38531. Долматов А. Г., Юрдик А. А., Бандак М. И. Электромагнитный контроль качества азотирования. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 111—112.

Загирова Р. У., Кузнецова С. Д. Исследование по коррозии арматуры в бетоне с добавками, стимулирующими и замедляющими коррозию арматуры. — См. 37748.

38532. Защитные ингибированные покрытия на основе ацетобутирата целлюлозы. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 205—209. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. А. Базелин, Т. Г. Малашенко, Г. Б. Ротмистрова и др.

38533. Изменение механических свойств полуфабрикатов из сплава В92Ц в зависимости от закалочной среды. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 82—86. Авт.: А. В. Свердлин, А. Я. Черняк. Э. А. Косаковский, Н. Н. Черкасов.

38534. Ильин Б. Н., Кривцов А. К., Курилова В. А. Получение и свойства тонких пленок свинца. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 85—87. Список лит.: 6 назв.

Куконеску В. Ф. Применение цинкового и хромового термодиффузионных покрытий для защиты от коррозии деталей скважинных электронасосов. — См. 38616.

38535. Куприянов И. Л., Осинковский В. А., Андиферов В. Н. Защита литых деталей от окисления композиционными покрытиями. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 129—134. Список лит.: 6 назв.

38536. Малуева Д. И. Влияние толщины железозинкового слоя, получаемого гальваническим нагиранием, на величину внутренних напряжений в слое. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 106—119. Список лит.: 5 назв.

38537. Марковкин Н. Г. Исследование процесса и некоторых свойств электролитического железозинкового сплава, полученного методом электроплатирования. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 120—135. Список лит.: 5 назв.

38538. Механические свойства сплавов АК6 и В93 после высокотемпературной механикотермической обработки (ВМТО). — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 126—129. Авт.: А. Я. Черняк, А. В. Свердлин, Е. Л. Шиф, Н. Н. Черкасов.

38539. Неумоин А. И. Исследование остаточных напряжений при накатывании роликами с торовыми поверхностями. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 40—45.

38540. Ротмистрова Г. Б., Овчинникова А. А. Ингибированные лакокрасочные покрытия. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 217—220.

38541. Свердлин А. В., Черняк А. Я. Влияние отпуска на свойства полуфабрикатов из сплава В92Ц. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 36—46.

38542. Сидорин Е. П., Балезин С. А., Никольский И. В. Наводороживание стали в растворах некоторых слабых кислот. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 198—204. Список лит.: 10 назв.

Смирнов Н. А. Работа шпindelной головки при поверхностном наклепе. — См. 38887.

Хоменко В., Кожан Е. Защита ограждающих конструкций от температурно-влажностных воздействий. — См. 37737.

Шеменева Т. В., Ванин В. С., Семенова Г. А. Неизотермическое цианирование звездочек дорожных машин. — См. 39428.

38543. Шиф Е. Л., Максудов Р. А. Исследование влияния многократной механико-термической обработки на механические свойства малоуглеродистой и низколегированной стали. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-та), 1970, вып. 77, с. 121—122.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.  
Склеивание

Азаренко И. К. Методика исследования стабильности электрической дуги при автоматической наплавке деталей сельскохозяйственных машин. — См. 38872.

Еремичев В. Н., Савельев Ю. А. Машина для контактной сварки рельсов узкой колеи в полевых условиях «Искра-1». — См. 39335.

38544. Исследование технологии сварки на стыкосварочной машине стана 250-2 Западно-Сибирского металлургического завода. — Науч. труды Ин-та черной металлургии, 1971, т. 35, с. 94—102. Авт.: А. П. Чекарев, В. П. Гречко, А. А. Кугушин и др.

38545. Кадилов Т., Процицкий Б. Е. Механические свойства сварных соединений из сплава ВАД23. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 47—50.

38546. Кадилов Т., Процицкий Б. Е., Черкасов Н. Н. Влияние формы шва на свойства сварного соединения из сплава ВАД23. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 50—53.

38547. Киприянова В. Н. Получение биметаллических гильз сталь — белый чугун [наплавкой]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 222—224.

38548. Красниченко Л. В., Рубанов В. В. Влияние алюминия на температуру плавления порошкообразных твердых сплавов и качество наплавленного слоя при индукционной наплавке. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 263—268. Список лит.: 5 назв.

38549. Красниченко Л. В., Рубанов В. В. Влияние зернистости компонентов на насыпной вес шихты наплавочных твердых сплавов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 244—247. Список лит.: 5 назв.

38550. Красниченко Л. В., Рубанов В. В. Способ индукционной наплавки наружных цилиндрических поверхностей твердыми сплавами. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 233—235.

38551. Медведев М. А. Исследование свариваемости бронзы марки БрОЦНМц 5—6—4—4. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 118—121.

38552. Медведев М. А., Репин В. А., Цимбалюк Т. И. Влияние редкоземельных металлов на свариваемость кремнемарганцовистой стали. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 53—57.

38553. Партолин О. Ф. Радиационная безопасность при контроле качества сварных швов. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 41—48. Библиогр.: 7 назв.

38554. Процицкий Б. Е., Кадилов Т. Коррозионная стойкость сварных соединений из сплава ВАД23. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 86—90.

38555. Рудаков Е. А., Суруханов Б. Б., Киприянова В. Н. Измерение температур при центробежной заливке биметаллических деталей с электродуговым нагревом. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 256—262. Список лит.: 6 назв.

38556. Черняк А. Я., Свердлин А. В., Косаковский Э. А. Изменение механических свойств сварных соединений из сплава В92Ц в зависимости от состояния материала до и после сварки. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 31—36.

## 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

### а-б. Общие вопросы. Детали машин

38557. Абрамович В. В. Определение экономически обоснованных межремонтных сроков узлов машин. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 116—124.

38558. **Асланов Г. В.** К вопросу о методике определения напряженно-го состояния круговых зубьев конических колес. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 104—107.

38559. **Баландин И. Я.** Определение длины винтовой линии глобондных червяков. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 94—96.

38560. **Беляев Ф. В.** Изображение так называемой циркуляции мощности в замкнутых дифференциалах и определение их к.п.д. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 72—78. Список лит.: 7 назв.

38561. **Бондаренко Г. З.** Исследование процесса получения и свойств биматериальных подшипников скольжения, заплавленных центробежным способом с высокочастотным нагревом. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 196—203.

38562. **Брагина Р. Г.** Механизация некоторых функций оперативного управления на машиностроительном заводе. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 99—109.

38563. **Внедрение** на основе сетевых методов комплексной системы организации и планирования производства на машиностроительном заводе. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 105—128. Авт.: Р. Б. Кисин, Е. А. Брехова, А. И. Дакелин и др.

38564. **Гарбуз Н. А., Бондаренко Г. З., Бондаренко В. Г.** Шахматный металлополимерный подшипник скольжения. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 204—214.

38565. **Гарбуз Н. А., Райхельсон Г. Р.** Гидродинамические биметаллические подшипники жидкостного трения. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 183—189. Список лит.: 6 назв.

38566. **Гарбуз Н. А., Суруханов Б. Б.** Сравнительные испытания биметаллических и цельнометаллических подшипников скольжения. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 190—195. Список лит.: 5 назв.

38567. **Жариченко Ю. В.** Социально-экономические проблемы охраны труда в машиностроении Молдавии. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 128—130.

38568. **Заверняев Б. Г., Трембач В. Г.** Измерение отклонений профиля рабочей части зубьев на эвольвентомерах типа КЭУ. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 375—378.

38569. **Иванов В. С., Клочков К. А., Сазонова А. А.** Повышение прочности втулочно-роликовых цепей. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 156—161.

38570. **Иванов Ю. Р., Трофимовская Л. С., Явленский К. Н.** О влиянии макрогеометрии беговых дорожек колец и разноразмерности шариков на силы, действующие на сепараторы шарикоподшипников. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 286—291.

38571. **Ишмухамбетова Т. Р.** Технический прогресс и вопросы улучшения структуры основных фондов в машиностроении. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата); 1971, т. 1, с. 267—276.

38572. **Казначеев О. А.** Развитие износов и периодичность осмотров деталей узла машины. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 129—134.

38573. **Киприянова В. Н., Толмачев В. С.** Механическая обработка биметаллических пилз сталь-сормайт № 1 с использованием технологического нагрева. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 301—307.

38574. Коновалов Е. Г., Чемисов Б. П., Шулев Г. С. Исследование генерации порывностей деталей в магнитном поле ферромагнитными порошками. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 27—31.
38575. Лагутин В. П., Харлампиев И. В. Нарезание цилиндрических и глобоидных червячных пар с дозаполненным зацеплением Новикова. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 49—52.
38576. Лагутин В. П., Харлампиев И. В. Червячные передачи с дозаполненным зацеплением Новикова. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.
38577. Ломакин В. С. Лабораторные испытания материалов на изнашивание свободным абразивом. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 362—368.
38578. Лучинский Н. Д. О потерях на трение в зубцах планетарных передач. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 12—20.
38579. Львова А. П. Обзор развития зубчатременной передачи и перспективы ее применения в приборостроении. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 120—123. Список лит.: 10 назв.
38580. Львова А. П., Скороходов А. И. Некоторые конструкции разновидности элементов зубчатременных передач. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 124—129.
38581. Михин Н. М., Горелов В. П. Экспериментальное исследование зависимости коэффициента трения от нагрузки при упругом контакте. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 76—88. Список лит.: 7 назв.
38582. Налетова Л. Л. Изменения в профессиональном составе рабочих машиностроительной промышленности Хабаровского края под влиянием технического прогресса. — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 102—115.
38583. Некоторые особенности подшипников скольжения с вибродемпфирующими элементами из металлорезины. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 3—5. Авт.: В. Л. Седов, Ю. М. Селивановский, С. Н. Соловьев и др.
38584. Повышение точности измерений при тензометрировании [деталей]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 46—48. Авт.: М. Я. Аристов, Г. В. Асланов, В. Л. Седов, Ю. М. Селивановский.
38585. Поляков А. А., Соинова М. Н. Трибохемосорбционный механизм в явлении избирательного переноса. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 97—104. Список лит.: 6 назв.
38586. Порошин И. И. Экспериментальное исследование непрерывного прессорыхления. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 134—139.
38587. Порховник Ю. М., Дакелин А. И. Некоторые вопросы технического обеспечения систем СПУ [в машиностроении]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 85, с. 186—193.
- 38587а. Рехтер Д. З., Лялин Е. В., Талатин Б. К. Определение характеристик прирабатываемости металлокерамических антифракционных материалов. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 164—167.
38588. Ридэль А. Э. Исследование движения элемента пакета в условиях машинного пакетирования штучных грузов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 76—80. Список лит.: 5 назв.
38589. Рыбалко А. А. О совершенствовании разделения труда рабочих на машиностроительном предприятии. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев); 1971, вып. 22, с. 49—56.

38590. Садоян С. Г. К вопросу производства биметаллических червячных колес и шестерен. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 236—243. Список лит.: 8 назв.

38591. Смирнов Н. А. Силовые факторы в ремне вариатора скорости. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 65—71.

38592. Соловьев С. Н. Наклеп и износ поверхностей при качении и качении со скольжением. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 113—117.

38593. Чичкань Л. А. Метод центровки валов спариваемых механизмов с помощью номограмм. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 132—139.

38594. Щеглов А. Ф. К вопросу изготовления пространственных поворотных кулачков. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 92—95.

38595. Юденич В. В. О силовом расчете механизмов. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 160—172.

38596. Явленский К. Н., Явленский А. К. О влиянии дефектов подшипников на вынужденную вибрацию в радиально-упорном подшипнике. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 292—301.

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

38597. Андреев А. В., Герасимова М. Ф., Головань В. П. Исследование усталостного износа конвейерных лент при движении с крупнокусковым материалом по роlikоопорам. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 91—94.

38598. Биргер С. Л. Синтез структуры блока управления приводами ПТМ. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 91—100. Список лит.: 5 назв.

38599. Биргер С. Л., Дроздович Э. А. Кодирование команд управления приводами ПТМ. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 100—106.

38600. Бондарев В. С. К расчету загрузочной части ленточного конвейера с канатным ставом. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 85—91.

38601. Брауде В. И. Некоторые аспекты статистической динамики кранов. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 69—84. Список лит.: 24 назв.

38602. Брауде В. И., Гниломедов Г. И. Исследование случайных процессов нагружения крановых механизмов. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 84—91.

38603. Брауде В. И., Звягинцев Н. В., Андрианов Е. Н. Случайные процессы нагружения крановых металлических конструкций. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 61—69.

38604. Горский Б. Е. Анализ приводного кривошипно-коромыслового механизма изменения вылета качающихся укосин кранов. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 110—121.

38605. Жулин Н. М. Расчет динамических нагрузок в цепных конвейерах с несколькими источниками возмущения. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 138—146.

38606. Звягинцев Н. В. Свободные колебания стрел порталных кранов. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 106—116.

38607. **Кодык Г. Т.** Исследование натяжения ленты в загрузочной части конвейера. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 264—270.
38608. **Кодык Г. Т., Жильников В. Д.** Исследование продольных деформаций в ленте конвейера при загрузке материала. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 27, с. 270—282.
38609. **Литвинова Н. Ф.** Экспериментальное исследование шнекового грохота-питателя. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 130—133.
38610. **Сигалов Л. Н.** Методика расчета усилий в конвейере с предохранительной муфтой при заклинивании тягового органа. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 94—101.
38611. **Хренова В. И.** К вопросу о влиянии конструктивных параметров на маневренность и устойчивость погрузчиков. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 15—21.
38612. **Шилкин В. И.** К исследованию снижения сопротивлений введению ковшового рабочего органа в штабель минеральных удобрений. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 3—8. Список лит.: 7 назв.

#### г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

38613. **Автономов И. В., Коваленко В. А., Коцюба Б. М.** Исследование качества поршневых [компрессорных] колец, отлитых центробежным способом. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 37, с. 225—232.
38614. **Артемьев П. П., Ривкин М. Б., Сорочинский В. А.** Использование радиоизотопного метода для автоматизации работы пневмотранспортных установок. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 4—10. Список лит.: 5 назв.
38615. **Ионов Ю. К.** Влияние высоты бурта лопатки на частоту колебаний пневматического вибратора. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 128—130.
38616. **Куконеску В. Ф.** Применение цинкового и хромового термодиффузионных покрытий для защиты от коррозии деталей скважинных электронасосов. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 75—82. Список лит.: 8 назв.
38617. **Лейкин Б. С., Ривкин М. Б.** Влияние способа подачи воздуха на параметры процесса пневмотранспорта в плотной фазе. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 10—16. Список лит.: 6 назв.
38618. **Мамедов А. М., Улуходжаев К. Х.** Теоретическое исследование влияния параметров гидроабразивного потока на износ деталей пропеллерного насоса ПГ-35МА. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 136—141.
38619. **Миненко А. К., Носко Г. С.** Выбор параметров смесительных камер пневмовинтовых подъемников. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 16—27. Список лит.: 12 назв.
38620. **Новокрещенов И. А.** Методика расчета пневмомеханической системы рушения при выгрузке мелкофракционных материалов из бункеров. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 27—37. Список лит.: 8 назв.
38621. **Резников В. Б.** Звуковой барьер при пневмотранспорте порошков. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 37—42. Список лит.: 11 назв.

38622. Смольский С. И. Пневматическая выгрузка пылевидного материала из горизонтальной цилиндрической емкости под давлением. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 43—55. Список лит.: 12 назв.

#### д. Приборостроение

38623. Бендриков Г. А., Денисов В. И., Чернягин Б. М. Исследование камертонных регуляторов методом траекторий корней. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 190—200. Список лит.: 10 назв.

38624. Бендриков Г. А., Денисов В. И., Чернягин Б. М. Применение метода траекторий корней к исследованию стабильности частоты сложных колебательных систем приборов времени. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 177—189.

38625. Грибок И. Г., Чеховский Э. М. К вопросу об универсальном приборном корпусе. — Контрольно-измерит. техника (Львов), 1970, вып. 9, с. 148—151.

38626. Денисов В. И. Испытания камертонных спусковых регуляторов при вибрационных воздействиях. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 170—176. Список лит.: 6 назв.

38627. Денисов В. И. К теории точности хода часов при внешних воздействиях. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 90—100. Список лит.: 8 назв.

38628. Денисов В. И. Общие проблемы конструирования камертонных осцилляторов. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 127—141. Список лит.: 11 назв.

38629. Денисов В. И. Проектирование замкнутых камертонов для малогабаритных часов. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 142—151. Список лит.: 5 назв.

38630. Денисов В. И., Капцов Л. Н., Чернягин Б. М. Измерение добротности [часового] узла баланс-спираль в производственных условиях. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 212—220.

38631. Денисов В. И., Чернягин Б. М. Проектирование камертонных осцилляторов и регуляторов с учетом внешних воздействий. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 161—169. Список лит.: 9 назв.

38632. Ермилов А. И. О некоторых факторах, влияющих на величину обезуглероженного слоя в литых деталях приборов, изготовленных способом точного литья. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофото-съемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 130—134. Список лит.: 7 назв.

38633. Захаров Л. И. Анализ силовых воздействий на наручные часы в условиях их эксплуатации. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 101—110. Список лит.: 14 назв.

38634. Игнатьев В. В. К вопросу об оптимальном уровне настройки технологического процесса [в приборостроении]. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 205—210.

38635. Игнатьев Ю. Д. Новая методика расчета допусков на конструктивные элементы оптических систем. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 135—137.

38636. К вопросу оценки эффективности систем автоматизированного контроля [в приборостроении]. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 239—244. Авт.: Л. П. Буловская, Н. С. Быков, В. П. Ларин, А. К. Монаков.

38637. **Лушникова Р. И.** Влияние несимметричности изготовления камертонного осциллятора на частоту и способ определения его сбалансированности. [К применению в производстве часов]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 248—255.

38638. **Лушникова Р. И., Меланченко А. Е.** Динамическая настройка камертонов методом сравнения с эталоном. [К применению в производстве часов]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 256—263.

38639. **Матвеев Ю., Блинов В.** Главная задача — надежность, долговечность, экономичность. [Из опыта работы Усть-Каменогор. з-да приборов]. — Нар. хоз.-во Казахстана, 1971, № 11, с. 34—39.

38640. **Надежность** временнмерительной техники и критерии ее количественной оценки. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 7—16. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Шполянский, И. П. Кунаев, Г. А. Артамонов, Е. Ф. Гуцол.

38641. **Пацин Н. И.** Выборочная оценка математического ожидания оценочных чисел часов. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 28—38. Список лит.: 7 назв.

38642. **Пацин Н. И., Чернягин Б. М.** Технические средства испытаний и оперативная оценка качества наручных часов при ускоренном выборочном контроле. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 17—27. Список лит.: 7 назв.

38643. **Прибор** с цифровой индикацией для измерения добротности камертонов. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 239—247. Авт.: В. И. Денисов, Б. Ю. Терлецкий, Б. М. Чернягин, Т. Н. Ястребцева.

38644. **Регулирование** камертонных осцилляторов способом электрополлирования. [К применению в производстве часов]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 264—267. Авт.: Г. Г. Смирнов, Г. П. Старова, В. И. Денисов, Б. М. Чернягин.

38645. **Установка** для измерения частоты камертона и его стабильности с помощью фазометра. [К применению в часовой пром-сти]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 230—238. Авт.: В. И. Денисов, Б. Ю. Терлецкий, Б. М. Чернягин, Т. Н. Ястребцева.

38646. **Установка** для наблюдения свободных колебаний камертона и измерения его добротности. [К применению в часовой пром-сти]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 221—229. Авт.: А. Н. Вахрамеев, В. И. Денисов, К. Я. Сенатаров и др.

38647. **Функционирование**, технология изготовления и настройка крупногабаритных камертонных часов с синхронизацией двигателя постоянного тока. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 201—211. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. М. Акимов, В. И. Денисов, А. С. Скобликов, Б. М. Чернягин.

38648. **Хандельсман Ю. М.** Повышение надежности приборов времени стабилизацией внешнего трения. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 111—120. Список лит.: 26 назв.

38649. **Чеканов А. Н., Лысый В. А.** Использование коэффициентов влияния параметра при анализе динамических свойств спусковых регуляторов [часов]. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 121—126. Список лит.: 12 назв.

38650. **Чеканов А. Н., Лысый В. А.** Экспериментальная оценка надежности наручных часов массового производства с применением ЭВМ. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 39—49. Список лит.: 5 назв.

38651. Шполянский В. А. К обоснованию минимально необходимого набора показателей точности часов. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 64—74. Список лит.: 10 назв.

38652. Шполянский В. А. Метрологическая надежность приборов времени. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 50—63. Список лит.: 8 назв.

38653. Шполянский В. А. О характере накопления погрешности в часах. — Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1970, вып. 2, с. 75—82. Список лит.: 6 назв.

38654. Юрченко Ю. Ф. Интеграло-дифференциальный метод расчета оптических систем. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофото-съемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 141—147.

38655. Юрченко Ю. Ф., Игнатьев Ю. Д. Влияние расфокусировки на структуру оптического изображения. — Труды Моск. ин-та инженеров геодезии, аэрофото-съемки и картографии, 1970, вып. 57, с. 138—140.

#### е. Звукоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

38656. Акулов И. Диктофонный центр. — Радио, 1971, № 11, с. 55—56.

38657. Бельченко А. А., Вяземский В. О., Суходольский В. Ю. Некоторые вопросы конструирования цифровых накопителей на магнитной ленте. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 41—43.

38658. Вяземский В. О., Суходольский В. Ю. Методы и аппаратура контроля цифровых накопителей на магнитной ленте. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 92, с. 44—46.

38659. Кудрявцев Ф. С. Заглушенные звукомерные камеры. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 65—72. Список лит.: 50 назв.

38660. Лесных И. А. К вопросу об основах конструирования цветомузыкальных бытовых устройств. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 69—75.

### 10. Химическая промышленность

#### а. Общие вопросы

38661. Аэродинамическая очистка отходящих газов в комбинированных сушилках. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 158—163. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Кисельников, В. А. Круглов, В. Я. Лебедев, В. В. Вялков.

38662. Васильева Л. Н. Применение ЭВМ в технико-экономическом планировании. [На примере предприятий М-ва хим. и нефт. машиностроения]. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 23, с. 40—47.

38663. Зорин А. А. Определяющие число оборотов лопастной мешалки при перемешивании суспензий. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 12—17.

38664. Зорин А. А., Карпов В. И. Динамика работы двухлопастной мешалки. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 3—11. Список лит.: 5 назв.

38665. Зунделевич Ю. В., Вигдорчик Е. М. О моделировании процесса растворения в аппаратах с мешалками. Сообщ. 1. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 109—117.
38666. Исследование аэродинамики двухфазных потоков в горизонтальном пневмопитателе. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 173—179. Авт.: В. Н. Кисельников, В. Я. Лебедев, В. В. Вялков и др.
38667. Исследование аэродинамики двухфазных потоков в циклонных аппаратах. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 185—190. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Н. Кисельников, В. Я. Лебедев, В. В. Вялков, В. С. Романов.
38668. Клименко Ю. По сетевым графикам. [Планирование в хим. пром-сти УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 46—47.
38669. Кун М. Ю. Определение коэффициента негерметичности оборудования, заполненного газом под повышенным давлением. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 20—23.
38670. Самсонова А. Ф. Влияние некоторых параметров на аэрационные характеристики горизонтальных автоклавов. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1970, вып. 49, с. 140—148.
38671. Эльберт А., Жуков А. Совершенствовать технологию и организацию строительства химических предприятий. (Из опыта треста «Ровнохимстрой» Минпромстроя УССР). — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 5, с. 7—9.

#### б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

38672. Ермолинский В. И. Способ нейтрализации меланжа при разливе на железнодорожные пути. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 122—123.
38673. Исследование состава и свойств болотных руд, применяемых для тонкой очистки экспанзерного газа от сероводорода. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 74—77. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. А. Маркичев, И. П. Кириллов, Н. П. Ополовникова, Л. Д. Палкина.

38674. Мартынов И. М., Жученко В. П., Соловьев Г. И. Расчет оптимального количества рабочих-многостаночников при бригадном обслуживании станков-автоматов. [Расфасовка соли]. — Труды ВНИИСоль (Бессюз. науч.-исслед. ин-т соляной пром-сти), 1970, вып. 15, ч. 2, с. 63—69.

#### г. Промышленность удобрений и инсектофунгисидов

38675. Аникин В. Н. Предотвращение разрушения гранул карбамида и сегрегации при складировании и переработке. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 92—98.
38676. Каменская Е. А. Исследование физико-механических свойств карбамида как груза. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 68—75.
38677. Черкасова Н., Сатыбалдин Н. С., Мигданов Р. К вопросу о развитии производства минеральных удобрений в Казахстане. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 61—70. Библиогр. ссылки в тексте.

38678. Бернштейн Л. А., Киселева К. М. Использование ТЭС при производстве цемента. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 32—45. Список лит.: 5 назв.

38679. Влияние способа грануляции шлаков на фазовый состав и гидравлические свойства шлака. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 19—31. Авт.: И. А. Крыжановская, Н. М. Дорошенко, М. К. Полудренко, Г. Н. Каратанова.

38680. Воробейчиков Л. Т., Сатарин В. И. Результаты исследования цементной печи с устройством по использованию тепла, излучаемого ее корпусом. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 87—97.

38681. Гвоздкова В. С., Сердюков В. И. Технология приготовления шликеров и влияние ее на физико-механические и диэлектрические свойства корундовой керамики. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 98—100.

38682. Глозман А. А. Определение удельного расхода тепла на обжиг клинкера во вращающихся печах экспресс-методом. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 79—87.

38683. Жуковская С. С., Донская Р. И. Определение количества сульфатной серы в цементном сырье, сырьевых смесях, клинкерах и ныхлях катионитным методом. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 130—136.

38684. Измайлов А. Н. Состав новобразований и структура затвердевших цементов со специфическими зерновыми составами. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 72—82.

38685. Интенсификация процесса обжига клинкера во вращающихся печах 3, 6/3, 3/3, 6×150 м на Карагандинском цементном заводе. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 3—12. Авт.: О. И. Авраменко, Г. Т. Афанасенко, В. К. Балицкий, Л. Л. Польский.

38686. Исследование пластических свойств каменных отливок при повышенных температурах. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 94, с. 170—177. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Чечулин, А. И. Новиков, А. М. Нашельский, В. М. Карпов.

38687. Кисельгоф А. З., Авраменко О. И. Метод расчета и анализ показателей переталкивающего колосникового холодильника для цементного клинкера. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 116—125. Список лит.: 6 назв.

38688. Кисельгоф А. З., Швыдкий М. Я. Технические нормы и контроль расхода топлива на обжиг клинкера на Белгородском [цементном] заводе. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 125—130.

38689. Крыжановская И. А., Миракьян В. М., Шокотова Б. Г. Щелочные соединения в клинкере и процессы твердения высокощелочных портландцементов. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 65—79. Список лит.: 12 назв.

38690. Левин Л. А., Сатарин А. В., Шифрин В. Б. Экспериментальное определение динамических характеристик сырьевых мельниц. [Цементное производство]. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 97—108.
38691. Либерман Г. В., Бабич Р. М., Буренина Н. Н. Исследование влияния сульфата калия на гидратацию смеси трехкальциевого алюмината и бета-двухкальциевого силиката. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 92—95.
38692. Либерман Г. В., Бабич Р. М., Буренина Н. Н. Исследование гидратации бета-двухкальциевого силиката и смеси бета-двухкальциевого силиката с трехкальциевым алюминатом в присутствии некоторых солевых добавок. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 87—91. Список лит.: 5 назв.
38693. Помазков В. В., Родных М. И., Слоква В. В. Влияние на результаты испытаний цементов применяемого песка. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 16—25. Список лит.: 6 назв.
38694. Пути интенсификации процесса усреднения шламов. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 13—19. Авт.: И. А. Крыжановская, А. И. Здоров, И. Г. Лобасенко, А. Г. Липовская.
38695. Рожнова И. А., Тедер М. А. К вопросу о завершении процесса кристаллизации шлака, вытекающего из топки с жидким шлакоудалением. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 15—18.
38696. Соколов В. Мощности. Резервы. Продукция. Из опыта работы [Усть-Каменогор. кирпичного з-да]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 55—58.
38697. Старниовская Н. И. Электронномикроскопическое исследование влияния добавок сульфата кальция на минералогический состав продуктов гидратации твердеющего цемента. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 50—56.
38698. Сыркин Я. М., Сибирякова И. А. Исследование технологических факторов при производстве высокопрочных портландцементов. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»), 1971, сб. 12, с. 46—65. Список лит.: 12 назв.
38699. Тедер М. А., Мармөр С. А., Тыниссон А. Л. Рентгенофазовый анализ клинкеров плавящихся алюминатных портландцементов. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 10—14. Список лит.: 5 назв.
38700. Фазовые равновесия в расплавах алюминатных портландцементов. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 3—9. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. А. Тедер, Н. Л. Дилакторский, С. А. Мармөр, А. Л. Тыниссон. В огл. 3-й авт. не указан.
38701. Хорошкова О. Н. Рентгенографическое исследование влияния добавок сульфата кальция на степень гидратации портландцемента. — Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 57—59.
38702. Шмелев Г. А., Сердюков В. И., Бобр-Сергеев А. А. О роли и влиянии добавок фторидов в процессе кристаллосинтеза слюды. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], № 2, с. 81—84. Список лит.: 14 назв.



38703. Исследование возможности использования реагентов «Азербайджан-1» и «Азербайджан-2» в процессе перекачки высокозастывающих высокопарафинистых мангышлакских нефтей. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 9, с. 30—32. Авт.: В. С. Алиев, Н. Б. Альтман, А. Д. Гутерман и др.
38704. Кадырбеков М. Б., Выскубова М. М. Рационализация транспортных связей по нефтепродуктам. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 109—115.
38705. Меликзаде М. М., Агазаде Г. Ш. Исследование влияния γ-излучения на некоторые показатели реактивных топлив из бакинских нефтей. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 37—38. Список лит.: 10 назв.
38706. Никифоров Г. Н., Котлярский Э. В. Требования к гидроизоляционным теплостойким битумам. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 18—21.
38707. Половой Ю. Н., Соколовская З. Н. Снижение коксового числа мазута обработкой растворителями. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 146—149.
38708. Разработка технологии производства масляного асидола на базе остатка от дистилляции нафтеновых кислот и машинного масла. — Азерб. нефт. хоз-во, 1971, № 8, с. 41—42. (Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. М. Рагимов, А. А. Аकोпова, А. А. Кязимов и др.

ж. Промышленность органического синтеза.  
Анилиновая и лакокрасочная промышленность

38709. Солопко В. Некоторые вопросы развития производства природных пигментов в Украинской ССР. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 75—78.
38710. Фиалковская Т. А., Чупрова С. Г. Распределение приточного воздуха в окрасочных камерах. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 3—10. (Список лит.: 13 назв.

и. Промышленность пластмасс

38711. Ванина В. И. Опыт использования гидролизного лигнина и целлюлозного лигнина при изготовлении глифталевого линолеума. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 28—35.
38712. Губина С. М., Соловьев А. А., Мельников Б. Н. Изучение взаимодействия винилсилоксанов с терморезистивными смолами. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 143—146. Список лит.: 10 назв.
38713. Дергачев В. С., Иванов С. Н., Перепелкин К. Е. Влияние некоторых условий получения поливинилспиртовых волокон на их термомеханические свойства в воде и степень набухания. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 73—78. Список лит.: 5 назв.
38714. Изучение термо- и светостабильности окрашенного полиэтилентерефталата и волокна на его основе. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 122—124. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Митюшина, Э. А. Сафонова, А. Н. Быков, В. Ф. Бородин.
38715. Логинова Т. Ф., Быков А. Н. Термодеструкция цветного полиэтилентерефталата. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 109—111. Список лит.: 7 назв.

38716. Муравьев В. С., Айзенберг М. С. Кинетические закономерности реакции отверждения полиуретановых клеевых композиций. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 89—96. Список лит.: 5 назв.
38717. Пайкачев Ю. С., Мизеровский Л. Н. Полимеризация акрилонитрила в водном растворе в присутствии  $K_2S_2O_8$  и  $CuSO_4$ . — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 125—127.
38718. Петрова Н. А., Петров Ю. В. Исследование процесса зенкерования стеклопластиков. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 279—285.
38719. Сакович Л. И., Муравьев В. С. Некоторые особенности гелеобразования карбамидных смол. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 113—121. Список лит.: 5 назв.

## 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

### а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

#### Лесная и деревообрабатывающая промышленность

38720. Вальков Ю. И., Меркуров П. А. К вопросу о точности кубатурника КП-2. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 49—53.
38721. Завьялов А. Я. Определение нормативных затрат труда при месячном и квартальном планировании [лесозаготовительных работ]. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 111—115.
38722. Инбер Ф. И. О коэффициенте сопротивления движению гусеничного трелевочного трактора. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 84—93. Список лит.: 9 назв.
38723. Инбер Ф. И. Расход топлива на самопередвижение [трелевочного] трактора. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 93—100.
38724. Испытания лесовозных автопоездов с санными и колесными роспусками. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 73—83. Авт.: Э. Н. Савельев, С. И. Морозов, Г. К. Дементьев, И. А. Попова.
38725. Калинин Г. А. О неровностях рельсовой нити узкоколейного железнодорожного пути. [Лесовозные дороги]. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 59—66.
38726. Киляков А. М. Автоматизация управления процессом сортировки бревен в поперечных технологических потоках. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 26—35.
38727. Киляков А. М. К вопросу создания автоматического устройства коррекции ошибок в сносе бревен с продольного транспортера. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 22—26.
38728. Киляков А. М. Комбинированный способ питания электромагнитов в устройствах автоматики лесной промышленности. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 17—22.
38729. Коробицын Е. И., Захаров В. В. Учет щепы на Урдомской энергетической установке. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 115—117.
38730. Радчук Л. И. О расчете допустимых натягов при сборке шпильных соединений в изделиях мебели. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 105—112.

38731. Рогачевская Н. К., Рянгина Л. Ф. Первые установки по производству технологической щепы на лесозаготовительных предприятиях Севера. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 10—16.

38732. Романов К. К. О развитии технологических машин для лесозаготовок. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 3—10.

38733. Сердечный В. Н. Исследование критериев, определяющих срок смены картерного масла двигателя трактора ТДТ-55. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 101—111. Список лит.: 7 назв.

38734. Смирнов А. И., Селезнев Ю. Н., Плотвинов Б. П. Автоматическая система управления процессом раскряя рудничного долготья на многопильных установках триммерного типа. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 36—44.

38735. Смолин В. Я., Хворостянский В. Ф., Извеков В. И. Декоративные свойства полистирол-фурфурольных покрытий [древесно-стружечных плит]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 156—164.

38736. Шекалов Е. А., Втюрина З. Д. Скорость перемещения бревен по лотку ГЛБ-5. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 44—49.

#### в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность

38737. Варка полуцеллюлозы с раствором бисульфата магния. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 8—14. Авт.: Н. Н. Непенин, В. А. Корбут, А. А. Квятковская, М. Г. Смирнова.

38738. Демченков П. А. Бумага с синтетическими волокнами. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 59—65.

38739. Иванов С. Н., Лядова Н. В., Васильева Е. И. Влияние жесткости производственной воды на удержание наполнителей в бумаге. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 66—69.

38740. Иванов С. Н., Лядова Н. В., Васильева Е. И. К вопросу о механизме удержания минеральных наполнителей в бумаге. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 70—72. Список лит.: 6 назв.

38741. Исследование теплофизических характеристик материалов. Сообщ. 1. В. Н. Кисельников, Н. М. Таланов, В. В. Вялков. Теплофизические свойства листовой фибры. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], № 2, с. 153—157. Список лит.: 12 назв.

38742. Непенин Ю. Н. Современные способы производства сульфитной целлюлозы. [Докл. на Всесоюз. совещ. по перераб. сульфитных шелоков, Янв. 1969 г.] — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 99—106. Список лит.: 20 назв.

38743. Непенин Ю. Н., Буевская А. Д. Влияние концентрации бисульфита натрия на показатели сульфитной целлюлозы при варке с кислотой на натриевом основании. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 20—25. Список лит.: 6 назв.

38744. Непенин Ю. Н., Вишневская Н. С., Чиков Р. Н. Влияние пропарки щепы на содержание смолы в вискозной целлюлозе. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 15—19. Список лит.: 7 назв.

38745. Непенин Ю. Н., Жалина В. А. Сравнительное изучение процессов отбелки сульфитной мягкой целлюлозы и целлюлозы высокого выхода. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 26—31. Список лит.: 10 назв.

38746. Памяти профессора Сергея Николаевича Иванова. [Специалист в области целлюлозно-бум. пром-сти. 1901—1970]. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 3—5.

38747. Старостенко Н. П., Гришунина Т. В., Квятковская А. А. Влияние температуры облагораживания лиственной сульфитной целлюлозы на доступность ее к реакции ацелирования. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 79—86.

38748. Туманова Т. А., Малькова Е. И. Хлорирование сульфатной предгидролизной целлюлозы. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 92—98.

38749. Хуторщиков И. С. Бисульфит — сульфитная варка древесины лиственницы. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 32—37. Список лит.: 7 назв.

38750. Хуторщиков И. С. Изучение условий получения целлюлозы для химической переработки методом сульфатной варки с кислотным предгидролизом древесины лиственницы и сосны. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 38—44. Список лит.: 9 назв.

38751. Хуторщиков И. С., Байдалина Н. А. Анатомические исследования древесины лиственницы. [К производству целлюлозы]. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 87—91.

38752. Хуторщиков И. С., Бобров Ю. А. О механических свойствах бисульфит-сульфитной лиственничной целлюлозы. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 45—47. Список лит.: 8 назв.

38753. Шульман И. С. Исследование влияния распределения температуры по сечению аппарата Камор на результат сульфатной варки. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 143, с. 48—58. Список лит.: 5 назв.

## 12. Легкая промышленность

### а. Общие вопросы

38754. Абишева А. Резервы роста производительности труда в легкой промышленности Казахстана. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 209—217.

38755. Ибрагимов В. Подготовка кадров и план. [Статья министра легкой пром-сти КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 62—66.

38756. Иванов Н. Перспективы и проблемы развития легкой промышленности УССР в девятой пятилетке. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 6—12.

### б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

38757. Амашукели С. К., Раздольский С. М. Способ выработки армированной пряжи в аппаратном прядении. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970; сб. 4, с. 42—45.

38758. Баев Б. П. Влияние факторов погрешностей на точность измерения влажности [тканей] кондуктометрическим методом. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 12—18.

38759. Бородкин В. Ф., Бедердинова Л. А., Слесарева Л. А. Влияние заместителей в дисперсных моноазокрасителях на их сорбцию и фиксацию капроном и лавсаном. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 128—130. Список лит.: 5 назв.

38760. Друзьев Г. Ф. Пути конструирования механизмов ткацкого станка с пониженным шумом. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 132—137.

38761. Казаков С. А., Абутидзе Н. Д. Изменение физико-механических свойств шерстяных волокон по переходам производства тонкогребенной пряжи. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 38—41.

38762. Казаков С. А., Качмазова А. С. Использование способа обработки полуфабрикатов токами высокой частоты с целью ликвидации процесса вылеживания гребенной ленты и ровницы. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 23—27.

38763. Картвелишвили У. В. К вопросу о теории вытягивающей силы. [Исследование процесса прядения]. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 15—22. Список лит.: 8 назв.

38764. Касьянюк М. И. Некоторые вопросы внутризаводского хозяйства [на трикотажных предприятиях] в условиях экономической реформы. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 89—96.

38765. Качмазова А. С., Штут И. И. О выравнивающем действии вальной чесальной машины. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 28—37.

38766. Керимова-Ауце Д. А. Методы определения некоторых эксплуатационных свойств текстильно-галантерейных изделий. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 201—222. Список лит.: 8 назв.

38767. Кириллова М. Н., Мельников Б. Н. Параметры высокотемпературного крашения целлюлозных материалов прямыми красителями. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 105—108.

38768. Колосов Ю. А. Автоматизация контроля концентрации раствора серной кислоты при карбонизации волокна. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 57—61.

38769. Коритыцкий Я. И., Тавхелидзе С. И. Исследование собственных частот и вынужденных колебаний двухопорного бруса постоянного сечения с жесткими консолями при кинематическом возбуждении. [К конструированию ткацких станков]. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 117—131. Список лит.: 6 назв.

38770. Коритыцкий Я. И., Тавхелидзе С. И. Приближенные методы расчета собственных частот колебаний бруса постоянного сечения с жесткими консолями на его концах. [К исследованию колебаний бруса батана ткацкого станка]. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 105—116. Список лит.: 6 назв.

38771. Коритыцкий Я. И., Тавхелидзе С. И. Применение краевых интегральных уравнений к расчету собственных частот двухопорного бруса переменного сечения с жесткими консолями. [Исследование колебаний бруса батана ткацкого станка]. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 94—103 с табл. Список лит.: 7 назв.

38772. Кузнецов В. Н., Сергеев В. В. Технологическая эффективность отлежки тресты. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 31—32.

38773. Леонтьева И. С., Качарава Ц. Г. Совершенствование технологии на Самтредской хлопкопрядильной фабрике. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 3—14.

38774. Липкер И. Я. Как механизировать разгрузку и подачу сырья в шохи? — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 33—34.

38775. Малкин Х. Г. Ш. Методика определения оптимального угла скоса узорных плашек рисунчатого механизма на рашель-машине. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 138—148.

38776. Малкин Х. Г. Ш., Раздольский С. М. Расчет пружин преломления движков и возврата гребенок на рашель-машине, укомплектованной новым узорным механизмом. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 149—157.

38777. Микеладзе А. Б., Керимов С. Г. О некоторых причинах непопадания сменяемых шпуль в шпульный ящик на автоматических ткацких станках АТ-100-5М и АТ-100-6. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 56—73. Список лит.: 5 назв.

38778. Микеладзе А. Б., Хинвели М. И. Нити шелковые комплексные. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 82—88.

38779. Петренко В. Ф. Почину — широкие крылья. [О работе Новоленского льнозавода. Вологод. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 7—10.

38780. Поцхишвили Л. Г. Опытная носка малорастяжимых полушерстяных вязально-прошивных нетканых полотен. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 183—200. Список лит.: 12 назв.

38781. Раздольский С. М. Способ выработки на ткацких станках широких тканей с помощью системы принудительно-перемещающихся челноков. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 74—81. Список лит.: 10 назв.

38782. Рухадзе Г. Ш., Дмитриева И. М. Влияние уточных нитей на свойства малорастяжимых полотен. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 174—182.

38783. Рухадзе Г. Ш., Дмитриева И. М. Реконструкция замочной системы машины марки ППФИ 17/70. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 158—161.

38784. Салуквадзе В. М., Керимова-Ауце Д. А. Пути увеличения выпуска и улучшения качества текстильно-галантерейных изделий на предприятиях Грузии. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 89—93.

38785. Санков Е. А., Петров В. Л. Варка соломки под давлением. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 32—33.

38786. Сордия В. Н. Аналитическое исследование кинематики нового механизма регулятора положения оси навоя ткацкого станка АТ-120-ШЛ. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 46—55.

38787. Стельмашенко В. И. Влияние цвета и вида красителя на излучательную способность материалов одежды. — Сборник трудов Моск. техн. ин-та, 1971, № 21, с. 165—170.

38788. Супрунов В. А., Фрейд М. Х., Бабурина Н. С. Анодная защита кислотоочных ванн отбелочного оборудования в растворах  $H_2SO_4$ . [Отделка тканей]. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 180—184. В огл. 3-й авт. не указан.

38789. Усанова Н. И., Лейтес Л. Г. Исследование повреждения шерстяных волокон и пряди на сгибах мужских костюмов в процессе носки. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 171—177.

38790. Чхартишвили Д. И., Джермакян Ю. Т., Мсхиладзе Ж. Б. Выработка мужских носков из натурального шелка с эластиком. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 162—167.

38791. Чхартишвили Д. И., Мсхиладзе Ж. Б., Ангелова И. В. Новый вид женских чулок. — Науч.-исслед. труды Науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти (Тбилиси), 1970, сб. 4, с. 168—173.

38792. Шкробышева В. И., Мельников Б. Н. Исследование влияния органического растворителя на процесс крашения полиэфириного волокна лавсан дисперсными красителями. — Труды Иван. хим.-технол. ин-та, 1970 [обл.: 1971], 12, с. 135—138.

### в. Швейная промышленность

38793. Густей В. П. Учет качества товаров в ценообразовании [на швейные и трикотажные изделия]. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 222—228.

38794. Очаковская А. Одеваться — тоже искусство. [По поводу статьи К. И. Асрнева «Спрос и мода» в журн. «Экономика и жизнь», 1971, № 2]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 88—90.

38795. Сахно Н. Множить успехи в труде. [Швейная ф-ка «Восход» г. Чимкент]. — Нар. хоз.-во Казахстана, 1971, № 11, с. 8—9.

38796. Скибин В. Д. О новом методе диагностики технического состояния швейных машин (на примере универсальной швейной машины 22-А класса). — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 131—137.

## 13. Пищевая и вкусовая промышленность

### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

38797. Горлатов А. С., Дорин С. И. Выбор углов передачи в шарнирно-рычажных механизмах машин-автоматов пищевых производств. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 57—60.

38798. Исупова Л. А. О резервах улучшения использования оборудования в машиностроении для пищевой промышленности Украины. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 57—63.

38799. Садыков В. Руководствуясь решениями XXIV съезда КПСС. [Статья министра пищевой пром-сти УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 8—14.

38800. Сенокосова Л. Г. Кредит и эффективность общественного производства (на примере пищевой промышленности МССР). — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 57—63.

### б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

38801. Данилевич А. Исследование буферных свойств и качества пшеничного хлеба с добавками фурцелларана. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 36—43.

38802. Клычев Е. М. Определение однородности комбикормов. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1970 [обл.: 1971], т. 26, с. 3—10. Список лит.: 6 назв.

в. Мясная и молочная промышленность.  
Рыбная промышленность



38803. **Боркунов В. М.** Измерение профилей режущих кромок ножей, используемых в рыбной промышленности. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 47—50.
38804. **Боркунов В. М.** Качество поверхности реза рыбы и рыбопродуктов. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 37—40.
38805. **Карпов В. И., Смирнов П. Д.** Анализ машин, сортирующих рыбу по размерам (толщине). — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 51—56.
38806. **Нейланде Л., Жабова Т.** Некоторые данные о режиме получения холевой и дезожихолевой кислот. [Гидролиз бычьей желчи]. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 158—165. Список лит.: 15 назв.
38807. **Смирнов П. Д.** Модуль упругости тела целой рыбы. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 26—31.
38808. **Уманцев А. З.** О кинетическом коэффициенте трения скумбрии и ставриды. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 32—36.
38809. **Утембаева З. Х.** Повышение эффективности использования основных фондов в молочной промышленности Казахстана. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 290—302.
38810. **Чепрасов Н. Н.** О выборе характеристики и методики исследования процесса гидроудаления внутренней рыбы при их разделке. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 22—25.
38811. **Шебанин П. В.** Исследование влияния резкого глубокого кратковременного охлаждения молочного жира на его суммарный истинный период индукции окисления. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 99—103. Список лит.: 8 назв.
38812. **Якубов М. А.** Влияние зернистости абразивов для заточки режущего инструмента на усилие резания рыбы. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 41—43.
38813. **Якубов М. А.** Влияние угла наклона ножа на усилие резания рыбы. — Труды Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва, 1970, вып. 36, с. 44—46.

г. Маслосбойная и маргариновая промышленность

38814. **Чоккой П. К., Ипатий Г. Ф.** Анализ процессов увлажнения и перемешивания при жарении подсолнечной мятки. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 133—137. В огл. 1-й авт.: П. Е. Чоккой.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

38815. **Горобивская М. И.** Определение влаги в овощах методом инфракрасного облучения. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 103—108.
38816. **Исследование** процесса обработки виноградного сока катионитом КУ-2 в Н-форме. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 291—295. Авт.: Ш. З. Убайдуллаев, Н. У. Ризаев, К. В. Меренков, Т. И. Мухамедханов.

38817. Татаров П. Г. Распределение влаги в овощах при подсушке и обжарке. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехи. ин-та, 1970, вып. 2, с. 113—120.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие.  
Пивоварение. Безалкогольные напитки

38818. Аболинш Я., Зелтинш П., Спилва Я. Некоторые итоги производственной работы солодовни, действующей по схеме ЛСХА. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 47—56. Список лит.: 6 назв.

38819. Горя Г. Я. Получение плодового спирта путем вакуум-дистилляции для производства алкогольных напитков. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехи. ин-та, 1970, вып. 2, с. 138—139.

38820. Джалалов Н. Влияние различных технологических приемов на качество вырабатываемых портвейнов в Узбекистане. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 312—317.

38821. Жабин В. И. Выявление сортов винограда для коньячного производства Узбекистана. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 296—301.

38822. Заринь П. Пригодность метода ЛСХА для получения лабораторного сусла. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 78—81.

38823. Заринь П., Витол А. О роли углекислого газа в производстве солода. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 69—77. Список лит.: 33 назв.

38824. Заринь П., Марнауза А., Платнице Р. Динамика свободных аминокислот в производстве солода. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 57—68. Список лит.: 22 назв.

38825. Мухамедханов Т. И. Пути улучшения сырьевой базы винодельческой промышленности Узбекистана. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 263—275.

38826. Некоторые вопросы массообмена при экстракции, адсорбции и десорбции винной кислоты. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 288—290. Авт.: Н. У. Ризаев, Г. Ю. Тарасова, С. Назаров, Т. И. Мухамедханов.

38827. Применение бентонита и катионита в производстве белых сухих вин Узбекистана. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 276—287. Авт.: К. В. Меренков, О. С. Шепелькова, Н. У. Ризаев, С. Р. Увайдов.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

38828. Авдеев А. А. Осуществление ленинских принципов хозрасчета в совхозном производстве. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 29—34.

38829. Акимбеков К. К. Об использовании производственных функций в сельскохозяйственном производстве. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 311—316.

38830. Александрин Н. Ф. Соотношение между основными и оборотными фондами [колхозов]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 24—25.

38831. Андреевский В. Д. Использование табуляграмм для получения информации. [Совхоз «Мичуринский». Киев. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 26—28.

38832. Байзаков С. Б., Акимбеков К. К. К методике оптимального планирования структуры сельскохозяйственного производства. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 317—329. Список лит.: 7 назв.

38833. Бойко А. А., Горохова А. А. К вопросу экономической оценки внутрирайонной и внутрихозяйственной специализации. [По материалам колхозов Белгород-Днестров. р-на]. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 16—29.

38834. Васькин Ф. И., Орлов В. А. О годовом отчете совхозов за 1971 г. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 37—39.

38835. Вишлина Р. И. К вопросу об углублении специализации колхозного производства. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 111—115.

38836. Волик В. Ф. Основные направления научно-технического прогресса в сельском хозяйстве и его эффективность. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 119—127.

38837. Голованов А. Н. Структура основных фондов колхозов и ее совершенствование. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 112—118.

38838. Домасевич Л. К. Использование трудовых ресурсов в колхозах Одесской области. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 106—110.

38839. Досов И. Укреплять экономическую службу в колхозе. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 66—70.

38840. Емельянов А. Старше хлеба нет... [О росте благосостояния и культуры соврем. села. Колхоз «Янгорчино». Вурнар. р-н Чуваш. АССР]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 10, с. 9—14.

38841. Куликов В., Герасименко В. Колхозным доходам — правильное распределение. [Актюб. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 19—21.

38842. Лушук А. П. Специализация и экономическая оценка земли. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 11—15.

38843. Марковский В. Ф. О работе совхозов в условиях полного хозяйственного расчета. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 73—78.

38844. Мойса Н. А. Подготовка кадров и их роль в совхозном производстве. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 79—83.

38845. Пазий Л. З. К вопросу о материальном стимулировании повышения эффективности основных производственных фондов в совхозах. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 3—10.

38846. Писаренко А., Ильницкий В. Структура оборотных средств колхозов. (По материалам Николаев. обл.) — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 146—152.

38847. Рассуждай З. А. Эффективность применения хозрасчета в совхозе «Ренийский». — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 57—60.

38848. Рассуждай З. А., Вишлина Р. И. Об экономической эффективности специализации в хозрасчетных подразделениях колхоза. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 100—105.

38849. **Рахимжанов Ш.** Потенциальные возможности стали реальностью [Укрепление экономики совхозов в условиях полного хозрасчета. Целиногр. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 67—69.

38850. **Руденко Л. А.** Развитие личных подсобных хозяйств колхозников. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 148—154. В огл. авт.: Руденко Л. Я. (!)

38851. **Ручкин Н. Г.** Государственное регулирование колхозного производства. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 120, с. 24—28.

38852. **Семинык А. С.** К вопросу об измерении и методике анализа динамики экономической эффективности интенсификации колхозного производства. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 47—51.

38853. **Семинык А. С., Несененко П. Г.** Производительность труда как критерий экономической эффективности сельскохозяйственного производства. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 134—137.

38854. **Смалько Л. И.** Улучшение организации труда на рабочем месте — важное условие повышения его производительности в сельском хозяйстве. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 123—135.

38855. **Сундетов С. М., Новиков П. И.** Использование трудовых ресурсов в сельском хозяйстве Казахской ССР. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 228—239.

38856. **Тиминский А. Г.** Нормирование труда — важный элемент организации оплаты труда в колхозах. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 130—133.

38857. **Тимонина Ф. И.** Эффективно использовать фонды материального поощрения [в совхозах]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 12, с. 22—23.

38858. **Тимофеев Н. В.** Экономическая эффективность сложившихся производственных типов колхозов на территории северной степи Одесской области. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 197—204.

38859. **Тымчуренко А. Н.** Роль собственных источников в формировании и увеличении производственных фондов [колхозов]. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 122—124.

38860. **Тымчуренко А. Н.** Эффективно использовать производственные фонды в колхозах. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 143—145.

38861. **Ушачев И. Г., Семашко Б. И.** Служба оперативного управления в колхозе им. Ленина Овидиопольского района Одесской области. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 212—217.

38862. **Фарварщук Д. А.** О повышении уровня использования транспортных средств колхозов Одесской области. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 218—226.

38863. **Фарварщук Д. А., Тимофеев Н. В.** Повышение производительности труда в колхозах Одесской области. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 205—211.

38864. **Харкавенко А. М.** Интенсификация сельскохозяйственного производства и ее экономическая эффективность. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 138—142.

38865. **Чебышев М. В., Махмудов Х. Х.** Вопросы размещения отраслей сельского хозяйства в низовьях реки Или на базе Капчагайского водохранилища. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 189—197.

38866. **Шадрия А. М.** Трудовые ресурсы и их использование [в сельском хозяйстве]. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 193—196.

38867. **Шаптала В., Пешков И.** Совершенствовать специализацию и сочетание сельскохозяйственных отраслей в совхозах. [Крым. обл.] — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 58—63.

38868. **Щелоков Г. Г., Лушук А. П.** Научно обоснованная специализация — основа рационального использования земли. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 84—89.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение (Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

38869. **Боровской В.** Опора инженерной службы на селе. [Из опыта работы Курдайск. район. объединения «Казахсельхозтехники». Джамбул. обл.] — Нар. хоз.-во Казахстана, 1971, № 11, с. 70—72.

38870. **Москалюк И. С.** О проблеме использования энергии ветра в сельском хозяйстве Молдавии. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 187—191.

38871. **Сидоренко В. Д.** Характерные узлы сельскохозяйственных электрических нагрузок и особенности исследования их устойчивости. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 74—79.

### б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

38872. **Азаренко И. К.** Методика исследования стабильности электрической дуги при автоматической наплавке деталей сельскохозяйственных машин. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 139—141.

38873. **Волик А. Ф., Селиверстов Б. Е.** Исследование процесса загрузки ячеек вертикально-дискового высевающего аппарата точного высева с клиновыми выталкивателями. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 54—62.

38874. **Волик А. Ф., Селиверстов Б. Е.** К теории семяпроводов сеялок точного высева. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 34—44. Список лит.: 5 назв.

38875. **Карлин В. И.** Запирание тиристоров с помощью импульсного трансформатора. [Электротрансмиссии с.-х. агрегатов]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 121—125.

38876. **Карлин В. И., Цупак А. В., Шарапов М. В.** Генератор биполярных импульсов для запирания мощных тиристоров. [Электротрансмиссии с.-х. агрегатов]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 115—120.

38877. **Кубан Н. Ф.** Гидростатический метод проверки несущей конструкции зернового самоходного комбайна СК-4. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 155—159.

38878. **Лучинский Н. Д.** О развитии земледельческой механики в нашей стране. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 3—11.

38879. Лысенко А. Т., Гречко В. Ф. Культиваторы отечественного и зарубежного производства и параметры их рабочих органов. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 3—12.
38880. Лысенко А. Т., Чабаненко И. Л. Некоторые вопросы методики определения себестоимости механизированных работ. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 137—145.
38881. Макаров О. В., Сысоев В. Б. Выбор размеров радиально-дискового измельчающего аппарата с ножами прямолинейной формы. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 63—70. В огл. 2-й авт.: В. Б. Сысоева (!)
38882. Орлов З. Переоборудованный льнокомбайн ЛК-4М. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 28.
38883. Сазонова А. А., Кошелев А. Л. Повышение ударной прочности деталей тракторов и сельскохозяйственных машин. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 162—166.
38884. Селиверстов Б. Е. Приборы для определения коэффициентов восстановления и мгновенного трения семян при ударе. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 45—53.
38885. Серый Г. Ф. Суммирующее устройство двухимпульсного регулятора загрузки зерноуборочного комбайна. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 98—105.
38886. Серый Г. Ф., Соловьев В. М., Абрамочкин А. И. Двухимпульсный регулятор загрузки самоходного зерноуборочного комбайна. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 87—97.
38887. Смирнов Н. А. Работа шпиндельной головки при поверхностном наклепе. [Ремонт с.-х. машин]. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 82—86.
38888. Усманов Т. М. К обоснованию параметров ротационного режущего аппарата. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 173—175.
38889. Шарпов М. В. К вопросу создания быстроходного бесконтактного тягового двигателя постоянного тока для электротрансмиссии мобильных сельскохозяйственных агрегатов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 34—40. Список лит.: 6 назв.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

38890. Андреева Л. П. Ирригационное использование сточных вод промзла г. Волжского на земельных полях орошения в Волгоградской области. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 122—125.
38891. Анищенко А. И. Рациональное размещение постоянных аэродромов сельскохозяйственной авиации. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 80—85.
38892. Борг Н. М., Чабаненко И. Л. К вопросу об определении оптимальной металлоемкости системы машин. [Исследование работы при возделывании с.-х. культур]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 130—136.
38893. Будрик Е. С. Новые виды работ по защите растений. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 138—142.
38894. Бумбу И. В. Патогенез дитилленхоза и мелойдогноза [с.-х.] растений. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 108—119. Список лит.: с. 118—119.

38895. **Вашенко И. М.** Физико-географические условия песчаных массивов Нижнего Дона. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 69—76. Список лит.: 8 назв.
38896. **Веригин Н. Н., Асланов Г. К.** Кинетика промывки засоленных почв без дренажа. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 45—55. Список лит.: 7 назв.
38897. **Гасанов Г. Я., Шапинская Г. П.** О расчете коэффициента конвективной диффузии и промывных норм. (На примере опытного участка Сев. Мугани). — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 56—61. Список лит.: 8 назв.
38898. **Гуренев М. Н.** Результаты исследований по углублению и окультуриванию пахотного слоя дерново-подзолистых почв тяжелого и легкого механического состава в Предуралье. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 73—109.
38899. **Гуренев М. Н.** Севообороты как основа системы земледелия. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 4—22.
38900. **Денисов А. М.** Агротехническая оценка качества обработки почвы на повышенных скоростях. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 49—61.
38901. **Дерябкин В. С.** Опыт использования вертолетов Ми-2 в Крымской области [в с.-х.] — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 112—116.
38902. **Дорохов А. И.** Японский жук в СССР. [К борьбе с вредителем с.-х. культур]. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 49—52.
38903. **Егорова Е. А., Шеглов А. Т.** Влияние препаратов хрома на азотфиксирующую способность. *Azotobacter chroococcum*. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 118—119.
38904. **Закржевская А. В.** Технология очистки сельскохозяйственной аппаратуры от ядохимикатов. Моющие-дегазирующие составы. Дегазац. площадки и их оборудование. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 72—80.
38905. **Зворыкина Л. Б.** Химический метод борьбы с кустарником — составная часть культуртехнических работ. — Труды Карельск. опыт.-мелнор. станции, 1971, вып. 1, с. 40—46.
38906. **Зимин Н. И.** Научная организация и повышение производительности труда на авиационно-химических работах [в с.-х.] — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 36—45.
38907. **Иванов С. С., Лысенко А. Т., Чабаненко И. Л.** О результатах использования тракторных агрегатов на весенних полевых работах в Днепропетровской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 121—129.
38908. **Игнатенко Ф. В.** Определение продолжительности подпочвенного полива и ее влияния на расстояние между увлажнителями. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 23—29.
38909. **Иофинов С. А., Агеев Л. Е., Валюженич А. Н.** Количественные оценки показателей работы машинно-тракторных [пахотных] агрегатов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 96—105. Список лит.: 5 назв.
38910. **Климко А. И., Ксензов А. А.** Определение расстояния между дренажи-осушителями в условиях атмосферно-намывного питания Карельской АССР. — Труды Карельск. опыт.-мелнор. станции, 1971, вып. 1, с. 31—39. Список лит.: 12 назв.

38911. Колесник Р. И. Защита почв от эрозии — важнейшая задача земледелия степи УССР. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 236—252.

38912. Колпикова А. Д. Об особенностях водного режима отдельных биогрупп сорных растений полей Ставрополя. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 61—64.

38913. Колпикова А. Д. Скорость потери воды изолированными листьями сорных растений. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 57—60.

38914. Котелевский Э. А. Влияние углубления пахотного слоя на физические и агрохимические свойства подзолистых почв в Тобольском районе в Прииртышье. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 141—144.

38915. Красавцев А. В. Парозанимающие и поукосные культуры в интенсивном прифермском севообороте. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 120—129.

38916. Крылов Т. Т. Внедрение в производство достижений науки, методов новой технологии, передовых форм и способов организации авиахимработ [в с.-х.] в Московском управлении ГА. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 134—138.

38917. Ксензов А. А. К методике определения влажности тяжелосуглинистых почв Олонецкой равнины. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 153—168. Список лит.: 22 назв.

38918. Ксензов А. А. Некоторые итоги исследований по осушению тяжелых минеральных почв Олонецкой равнины. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 6—30. Список лит.: 38 назв.

38919. Кузнецов М. Г. Научная организация и повышение производительности труда на авиационно-химических [с.-х.] работах в Украинском управлении ГА. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 46—51.

38920. Куклинова В. Ф. Система зяблевой обработки почвы в Предуралье. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 23—36.

38921. Куликов Н. С. Энтобактерин — эффективный препарат в борьбе с вредными насекомыми на Сахалине. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 53.

38922. Легкоступ С. С. Экономическая эффективность авиационно-химических работ [в с.-х.] и пути ее повышения. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 24—36.

38923. Локтин Ю. Г., Иванова С. Г. Паразитическая нематода — неоаплектана в борьбе с вредными насекомыми. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 55—56.

38924. Лукашев А. И. Новые авиационные приемы внесения минеральных удобрений. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 122—128.

38925. Лукин В. И. Краткие итоги испытаний гербицидов на Сахалине. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 61—62.

38926. Лукин В. И. Наиболее вредоносные сорные растения и основные зоны их распространения на Сахалине. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 63. Список лит.: 5 назв.

38927. Максимов В. А. Разработка новой и усовершенствование существующей сельскохозяйственной аппаратуры самолетов и вертолетов и ее внедрение в производство. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 66—72.

38928. Мальцев В. В., Грознов Е. Д., Ксензов А. А. К вопросу орошения в условиях Карельской АССР. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 134—142.

38929. Маркин Б. Т. Исследования физиологической активности производных тиомочевины. [Стимуляция роста с.-х. растений]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 104—108.
38930. Маркин Б. Т. Об определении физиологической активности регуляторов роста. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 109—113. Список лит.: 6 назв.
38931. Мирскова О. Н. Сорные растения и агротехнические меры борьбы с ними. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 110—126.
38932. Мирскова О. Н., Кольцов А. С. Химическая прополка посевов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 127—140.
38933. Михайленко В. А. Типы туковысевающих аппаратов и анализ их работы. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 78—86. Список лит.: 6 назв.
38934. Несвященко Е. В., Бабий П. М. К вопросу оплаты труда в растениеводстве. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 227—235.
38935. Нестеренко И. М. Основные дефекты при проектировании, строительстве и эксплуатации дренажа в Карелии. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 179—188 с табл.
38936. Новиков Ю. П. Оптические дальномеры двойного изображения на объектах мелиорации и пути повышения точности работы с этими приборами. (В порядке обсуждения). — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 81—96. Список лит.: 9 назв.
38937. Петров Н. С. Результаты исследований по улучшению технологии авиационно-химических работ по борьбе с сорной и нежелательной растительностью. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 117—122.
38938. Пилипюк В. И. Возможности интродукции паразитов кокцид Сахалина в другие районы СССР. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 57—60. Список лит.: 10 назв.
38939. Преображенский К. И. Приемы окультуривания минеральных земель Олонецкой равнины. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 73—82.
38940. Преображенский К. И., Ксензов А. А. Изменение водно-физических свойств тяжелых минеральных почв при их осушении и окультуривании. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 108—115.
38941. Преображенский К. И., Юдин Н. И. Освоение закустаренных площадей, обработанных арборицидами. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 53—64.
38942. Пятецкий Г. Е. Интенсивность осушения некоторых типов верховых болот южной Карелии. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 197—205. Рез. на англ. яз.
38943. Роговская Н. В., Фялко Е. Р. Принципы гидрогеолого-мелиоративного районирования межгорного артезианского бассейна (на примере Курильской депрессии). — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии), 1971, сб. 21, с. 166—173.
38944. Родина Е. М. Содержание подвижных форм ванадия в каштановых почвах некоторых районов Ставропольского края. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 94—95.
38945. Романенко И. Н. Опыт эксплуатации и использования вертолетов Ми-2 и Ка-26 в сельском хозяйстве. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 101—112.

38946. Романцов П. Н. Применение комплексной механизации для приготовления и загрузки химикатов и минеральных удобрений в самолеты и вертолеты. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 56—66.

38947 Рудин В. Д., Христенко Г. С. О методах химического разложения почв. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 87—89.

38948. Рудин В. Д., Шипотовский В. В. Определение меди в почвах методом амальгамной полярографии с накоплением. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 83—86.

38949. Рудин В. Д., Щербакова С. С. Содержание йода в некоторых почвах предгорных районов Карачаево-Черкесской автономной области. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 75—78.

38950. Рязанов И. Е. Некоторые итоги научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ за 1969 год и о плане ВНИИ СХСП ГА на 1970 год. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 17—24.

38951. Сапелкин В. К. Внедрение в производство достижений науки, методов новой технологии, передовых форм и способов организации авиахимработ [в с.-х.]—Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 128—134.

38952. Серый Г. Ф., Левитский Г. И. Управляемость пахотного агрегата. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 31—40.

38953. Серый Г. Ф., Соловьев В. М. Исследование на устойчивость двухимпульсного регулятора загрузки самоходного зерноуборочного комбайна. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 41—46.

38954. Синдяшкина Н. Г. Видовой состав почвенных вредителей (сеп. elateridae, tenebrionidae, alleculidae, scarabaeidae) и плотность залегания их личинок на основных полях севооборота в колхозе «Россия» Апанасенковского района Ставропольского края. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 7—10.

38955. Славков М. И. Новая система планирования и экономическая эффективность авиахимических работ. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 85—91.

38956. Тихонова К. А. Использование подземных вод на орошение на примере проекта «Орошение земель Кызылинского массива в Таджикской ССР» (ТЭО). — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 15—22.

38957. Шустов В. А., Индриков С. А. Электровоздушный способ обогрева парников и его расчет.—Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 9—14.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

38958. Андреева Н. М. Кормовое достоинство зернобобовых культур. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 12—17.

38959. Астафьев А. М., Самойлович И. Ф. О наследовании ветвистости у гречихи. Предварит. сообщ. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 3—20. Список лит.: 15 назв.

38960. Бельгибаев К. О повышении эффективности использования основных фондов в зерновых совхозах. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 168—188.

38961. **Бурдонов Е. И.** Влияние некоторых макро- и микроэлементов на анатомическую структуру листьев гречихи. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 41—43.
38962. **Бурдонов Е. И., Аббасова С. А.** Исследование некоторых анатомических структур стебля озимой пшеницы Безостая-1 (здорового и пораженного церкоспореллезом). — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 44—45.
38963. **Винников В. Ф.** Формирование урожая озимой пшеницы в зависимости от норм высева и фонов питания в условиях северо-восточной части БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 14—21.
38964. **Власова В. И., Шабалта О. М.** Выявление устойчивых к бактериозам сортообразцов сорго. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 35—37.
38965. **Волковский Н. А.** Использование опыта орошения риса в Кызылжумах как аналога при проектировании. — Труды В[сесоюз.] О[бъединения] «Союзводпроект», 1970, № 2, с. 3—14. Список лит.: 7 назв.
38966. **Гострик М. Т.** Размещение и эффективность производства зерна кукурузы. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 153—157.
38967. **Гуренев М. Н.** Система обработки почвы под озимую рожь в Предуралье. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 62—72.
38968. **Долженков С. Ф.** Смешанные посевы кукурузы с зернобобовыми культурами. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 56—72.
38969. **Казанина М. А., Караульная А. П., Алексеева Н.** Влияние поздних внекорневых подкормок пшеницы Мироновская 808 на урожай и качество зерна. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 80—87.
38970. **Караульная А. П.** Урожай и качество зерна озимой ржи в зависимости от внекорневых подкормок и сроков уборки. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 88—91.
38971. **Ковалев И. В.** Влияние сроков сева фасоли на урожай и качество семян в условиях Минской области. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 3—11. Список лит.: 10 назв.
38972. **Ковалев И. В.** Сортоизучение фасоли в условиях Минской области. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 47—55. Список лит.: 5 назв.
38973. **Ковалев И. В.** Урожай фасоли и его качество в зависимости от способов посева и норм высева семян в условиях БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 18—28. Список лит.: 6 назв.
38974. **Кольцов А. С., Митянин М. Т.** Система предпосевной обработки почвы под яровые культуры. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 72, с. 37—48.
38975. **Корляков Н. А.** Совместные посевы кукурузы и подсолнечника с бобовыми, как прием повышения протеиновой питательности корма. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 53—62. Список лит.: 5 назв.
38976. **Макарова В. М.** Сравнительная оценка озимой ржи и яровой пшеницы в звене пар — зерновые в условиях центральных районов Пермской области. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 130—139.
38977. **Макарова В. М., Мельникова Н. И., Старкова Т. Е.** Технологическая оценка пшениц в Предуралье. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 83—97.

38978. Макарова В. М., Старкова Т. Е. Урожай и качество зерна яровой пшеницы в зависимости от норм высева, сорта и фонов плодородия. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 107—119.
38979. Маркин Б. Т. Влияние регуляторов роста на химический состав и урожай зерна гороха сорта Рамонский-77. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 100—103.
38980. Маркин Б. Т., Коробко А. П. Влияние различных доз препарата ЭФ-1 на урожай и некоторые биохимические показатели гороха сорта Рамонский-77. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 114—117.
38981. Морозов С. А. затем посеют рис... [О стр-ве рисовых оросит. систем]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 63—64.
38982. Мухаметов Э. М. Возделывание озимой пшеницы при минимальной обработке почвы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 22—27. Список лит.: 7 назв.
38983. Никитина Г. Я. Обмолот початков кукурузы ударно-импульсным воздействием. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 21—30. Список лит.: 11 назв.
38984. Николаев М. Е. Продуктивность фотосинтеза озимой ржи в зависимости от густоты посевов и фонов питания. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 35—44.
38985. Осин А. Е., Гулевский С. Г. Сравнительная оценка продуктивности зерновых и зернобобовых культур на супесчаной почве. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 41—46.
38986. Осипова П. М. Влияние фосфорного питания на некоторые физиологические процессы и урожай гречихи. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 72—74.
38987. Осипова П. М. Эффективность припосевного внесения гранулированного суперфосфата под гречиху в условиях центральной зоны Ставропольского края. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 69—71.
38988. Павлючук М. В. К вопросам биологии и экологии оропуза *florum* F вредителя озимой пшеницы в Ставропольском крае. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 11—15.
38989. Перегудов Н. И., Гаврилов А. А., Зюзин Г. М. Зависимость развития корневой гнили озимой пшеницы от способов обработки почвы на различных предшественниках. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 22—26.
38990. Перезимовка озимых хлебов в БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 29—34. Авт.: И. И. Гарус, Р. Л. Лобанова, М. С. Яриловец и др.
38991. Прокошев В. Н., Гусева К. А. Сроки внесения и виды фосфорных удобрений под рожь. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 98—106.
38992. Прокошев В. Н., Мельникова Н. И. Влияние минеральных удобрений на урожайность яровой пшеницы в Предуралье. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 69—82.
38993. Рабштына В., Бакай С. Основные вопросы агроэкономического обоснования сортового состава озимой пшеницы. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 71—75.
38994. Савицкий М. С. Структурная формула урожайности как методика двусторонних исследований в растениеводстве в целях формирования и программирования высоких урожаев зерновых культур. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 3—13.

38995. Савицкий М. С., Колесникова М. С. Влияние минеральных удобрений на формирование урожая и фотосинтетическую деятельность гороха. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 72—79.
38996. Савицкий М. С., Николаев М. Е. Вегетационный период озимой ржи в БССР и его агрометеорологическая характеристика. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 28—34.
38997. Соловьев С., Лиепиня З. Корреляция между биопотенциалами и всхожестью семян зерновых культур. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 95—99. Список лит.: 8 назв.
38998. Тарануха Г. И. Интенсивность плодообразования и качество семян в пределах растения зернобобовых культур. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 156—157.
38999. Халезов Н. А. Способы посева кукурузы на силос в условиях Западного Урала. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 63—68.
39000. Шевелуха В. С., Ковалев В. М. Суточная и онтогенетическая периодичность роста и ход накопления урожая у озимой пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 116—133.
39001. Шевелуха В. С., Скрынник В. Л. Эффективность препарата ТУР в борьбе с полеганием хлебов в условиях Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 144—152.

#### б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

39002. Брусуева Н. П. Приемы повышения продуктивности естественных кормовых угодий Олонецкой равнины. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 116—122.
39003. Козлов Л. Г. Влияние минеральных удобрений на продуктивность пастбищ на осушаемых землях. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 100—107. Список лит.: 7 назв.
39004. Козлов Л. Г. Использование органических удобрений при создании культурных пастбищ на осушаемых землях Олонецкой равнины. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 83—89.
39005. Курдюков А. Л. Сравнительная оценка подсевных и поукосных посевов сераделлы и люпина. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 158—161.
39006. Морозова И. К. Поверхностное улучшение пастбищ на каменистых землях Карельской АССР. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 65—72.
39007. Морозова И. К., Брусуева Н. П. Применение химических средств при улучшении сенокосов и пастбищ в условиях Олонецкой равнины. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 90—99.
39008. Москалев А. И. Морфологическая и хозяйственно-биологическая характеристика сортов и образцов сераделлы в условиях северо-восточной части БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 65—71.
39009. Наймарк Л. Б. Пути повышения полевой всхожести семян кормового люпина в северо-восточной части БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 45—64.
39010. Осушение лугопастбищных угодий ложбинами. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 47—52. Авт.: Е. Д. Грознов, Н. П. Брусуева, А. А. Ксензов, Л. Г. Козлов.
39011. Павлов В. Н., Козлов Л. Г. Влияние водного и пищевого режимов почвы на продуктивность пастбищного травостоя. — Труды Карельск. опыт.-мелиор. станции, 1971, вып. 1, с. 123—133. Список лит.: 11 назв.

39012. Панин Н. И. Динамика образования клубеньков на корнях эспарцета по годам культуры и фазам развития. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 123—126.
39013. Соколов Е. А. Экономическая оценка кормовых культур и интенсификация кормопроизводства. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 52—56.
39014. Тарануха Г. И. Количество семян в бобе как элемент структуры урожая люпина желтого. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 153—155.

#### в. Технические культуры

39015. Антонян В. Г. Сорт ВНИИЛ—11 на ивановской земле. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 21—22.
39016. Асалиев А. И., Всеволожская Г. К. Некоторые вопросы удобрения подсолнечника на почвах центральной зоны Ставропольского края. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 65—68.
39017. Бурдонов Е. И. Анализ некоторых анатомических структур листьев подсолнечника в связи с агротехникой и удобрениями. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 38—40.
39018. Воронкова В. Я. Некоторые элементы сортовой агротехники льна-долгунца в условиях северо-восточной части Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 111—115.
39019. Воскресенский Н. Н. Дела и планы ярцевских льноводов. [Смол. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 3—5.
39020. Всеволожская Г. К. Динамика накопления пигментов в листьях подсолнечника при различных условиях питания. Сообщ. 1. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 46—49.
39021. Всеволожская Г. К. Динамика накопления углерода в листьях подсолнечника при различных условиях питания. Сообщ. 2. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 50—52.
39022. Галимский Т. П., Курилович М. М., Кожуров Н. П. Сравнительная оценка различных технологий уборки льна для зон Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 35—40.
39023. Дидык Р. И. Некоторые резервы снижения себестоимости подсолнечника в колхозах Одесской области. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 116—121.
39024. Зайцева А. М., Туркина В. А. О формах и сортах сахарной свеклы. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 21—38. Список лит.: 11 назв.
39025. Затворницкий В. Д. Концентрация производства сахарной свеклы и ее экономическая эффективность в колхозах лесостепной зоны Одесской области. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 35—39.
39026. Ипатов А. Специализация: какой она должна быть? [Опыт выращивания кенафа и хлопка-сырца в Аккурган. р-не Ташк. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 19—20.
39027. Исаев С. И. Отходы промышленности — на удобрение кенафа. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 22—23.
39028. Калинина Р. М. В одном из льноводческих. [Колхоз «Жовтнева революция». Короп. р-н Черниг. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 13—14.
39029. Колядко И. В. Устойчивость сортов конопли к заразице ветвистой. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 27.

Корляков Н. А. Совместные посевы кукурузы и подсолнечника с бобовыми, как прием повышения протеиновой питательности корма. — См. 38975.

39030. Куперман Ф. М., Строчкова А. В. К количественной характеристике действия ССС на морфогенез *Sinapis alba*. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 45—50. Список лит.: 5 назв.

39031. Макаров В. Н., Емельянова О. В. Комбайновая технология [уборки льна] в Ярославской области. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 29—30.

39032. Мезин А. Ф., Мурашова Н. Ф., Фельдшеров В. И. Помогает «Сельхозтехника». [Хим. защита льна от вредителей, болезней и сорняков]. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 23—24.

39033. Михайленко В. А. Оптимальные режимы работы дисковых копачей свеклокомбайна СКД — 2Б. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 71—77.

39034. Мухамедзянов Ш. З. Некоторые вопросы культуры лавра в Узбекистане. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 132—136.

39035. Научно-технический прогресс и льноводство. [Передовая]. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 1—2.

39036. Петров Н. Р. Шаг за шагом вперед. [Выращивание льна в колхозе «17-я годовщина Октября». Ярцев. р-н Смол. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 5—7.

39037. Поликер Б. Е. Влияние влажности и высоты слоя насыпки хлопка-сырца на его объемный вес. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1971, вып. 40, с. 142—154.

39038. Поповский Марк. Не поле перейти. [О селекционере-свекловоде А. Л. Мазлумове]. — Огонек, 1971, № 44, с. 18—19.

39039. Савенко Н. М. Методика типизации хозяйств. (На примере свеклосеющих колхозов Одес. обл.) — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 167—176.

39040. Савенко Н. М., Гаркуша Н. Т. Концентрация производства сахарной свеклы в сырьевых зонах сахарных заводов и свеклобиз. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 158—161.

39041. Терновская О. И. Волинские льноводы повышают квалификацию. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 17—18.

39042. Технологические карты комплексной механизации уборки льна различными технологиями для Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1971, вып. 17, с. 73—102. Авт.: Т. П. Галимский, Т. Н. Зайченко, М. М. Курилович, Н. П. Кожуров.

39043. Топольский Ю. Пахта. Очерки из истории хлопководства. 2. Загадочная ткань проникает в Европу. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 75—77. 1: № 9.

39044. Шаров И. Я., Приходько Т. Н. Сорты льна и фузарное увядание. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 25—26.

39045. Ястреб И. Н. Резервы конопляного поля. — Лен и конопля, 1971, № 12, с. 10—13.

#### г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

39046. Азвалинский М. С. К вопросу об эффективном уровне специализации овощеводства на юге УССР. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 189—192.

39047. Бобрышев Ф. И., Малахов Я. М. Влияние ингибиторов роста на продуктивность фотосинтеза и урожай картофеля. — Науч. труды Став-роп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 120—122.
39048. Брайцев А. Ф. Отдельные вопросы агротехники хрена. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 75—79. Список лит.: 9 назв.
39049. Брайцев А. Ф. Посадочный материал и урожай хрена. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 71—74.
39050. Еременко Л. Л., Коротаева А. И. Эффективность способов выращивания и посадки рассады огурца кунгурского при семеноводстве в Пермской области. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 39—52.
39051. Заяц В. П. Влияние агрометеорологических условий на формирование урожая картофеля в условиях северо-востока БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 103—106.
39052. Заяц В. П. Крупность посадочных клубней и структура урожая картофеля. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 108—110.
39053. Кениг Г. Р. Вопросы орошения овощных культур в условиях Пермской области. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 70, с. 140—167. Список лит.: 7 назв.
39054. Кильчевская Ю. Ф. Формирование головок цветной капусты в зависимости от облиственности и площади почвенного и воздушно-светового питания. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 23—34.
39055. Королева В. Н. Эффективность органических и минеральных удобрений под среднепозднюю капусту. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 35—41. Список лит.: 7 назв.
39056. Локтина Г. И. Ложная мучнистая роса огурцов. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 21—23.
39057. Локтина Г. И. Новые фунгициды для защиты посадок картофеля от фитофторы. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 7—9.
39058. Локтина Г. И. Применение системы прогнозов фитофторы картофеля на Сахалине. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 3—6.
39059. Локтина Г. И. Эффективность протравителей против обыкновенной парши картофеля. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 11—13.
39060. Лукин В. И. Влияние гербицидов на восприимчивость растений картофеля к поражению болезнями. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 15—17.
39061. Лукин В. И. Действие гербицидов на пищевые качества картофеля. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 19—20.
39062. Нестеров П. И., Бухар Б. И. Свекловичная нематода (*Heterodera schachtii* Schmidt) на капусте. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 106—108. Список лит.: 6 назв.
39063. Никитина Л. В., Курзенков П. Е. Влияние предпосевной подготовки семян на урожай огурцов сорта Нежинский. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 17—22.
39064. Пиуновский И. М. Повышение урожайных свойств посадочных клубней в зависимости от улучшения минерального питания картофеля на дерново-подзолистых легкосуглинистых почвах. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 92—102.

39065. Савочкина А. Я. Борьба с бурой листовой плесенью томатов в пленочных теплицах. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 25—26.

39066. Хитрюк Л. А. Механизм влияния площади питания на урожай и качество корнеплодов моркови. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 60—70.

39067. Шевелуха В. С., Горбылева А. И., Шуина Н. Суточные ритмы роста салата в зависимости от условий минерального питания. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 42—59.

39068. Шевелуха В. С., Маханько Л. А. Суточная периодичность и ритмичность роста надземных органов и клубней картофеля в полевых условиях. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 78, с. 134—143.

39069. Шуин К. А., Кильчевская Ю. Ф., Королева В. Н. Особенности потребления элементов питания капустными растениями. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 3—16.

39070. Юлдашев З. Резервы есть. Их надо ввести в действие. [О развитии овощеводства в Узбекистане]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 72—74.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.  
Виноградарство

39071. Абдуллаев И. К., Мусаев А. И. Изучение биологических особенностей полученных из Узбекистана сортов земляники в условиях пригородной зоны Баку. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 251—256.

39072. Абдуллаев Р. М. Лучшие сорта — опылители золотой смородины. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 238—242.

39073. Абрамшвили Г. Для спортивных газонов. — Цветоводство, 1971, № 11, с. 15.

39074. Азамов М. К истории развития садоводства и виноградарства в Сырдарьинской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 31—41.

39075. Анахова Л. Глоксиния. — Цветоводство, 1971, № 11, с. 6, 32.

39076. Афанасьев О. К. Эффективность молодых садов яблони в зависимости от подвоя и формы кроны. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 86—100.

39077. Ахмедов М. Экономическая эффективность борьбы с вредителями и болезнями в садах и виноградниках. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 57—62.

39078. Барабаш М. Д. Выращивание саженцев восточной хурмы в Ферганской долине. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 137—146.

39079. Бибикова А. Ф., Джавакянц Ж. Л., Песексидис С. Н. Значение глубины предпосадочной подготовки сероземных почв при закладке садов в поливных условиях Узбекистана. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 81—85.

39080. Бите А. Ускоренное размножение клоновых подвоев яблони окулировкой. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 88—100. Список лит.: 11 назв. Рез. на латв. и англ. яз.

39081. Богданова М. Х., Нигматов Ш. Н., Никитина М. Особенности водного режима плодоносящего виноградника в условиях Зарафшанской долины. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 174—187.

39082. Бороздин Р. Г. К вопросу развития садово-виноградарских совхозов Узбекистана. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 42—56.

39083. Бороздин Р. Г. Некоторые особенности размещения садоводства и виноградарства в Узбекистане. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 19—30.

39084. Ващенко И. М. Взаимосвязь надземной части и корневой системы плодовых деревьев на погорелых почвах Дона. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 82—86.

39085. Ващенко И. М. Реакция корней плодовых культур и винограда на почвенно-грунтовые условия. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 77—81. Список лит.: 12 назв.

39086. Виксне А. Селекционная работа с крыжовником и другими видами рода *Ribes*. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 70—87 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на латв. и англ. яз.

39087. Гроса И. Особенности развития возбудителя антракноза листьев крыжовника *Pseudopeziza ribis* f. *Grossularia* Nat. в Латвийской ССР и эффективность некоторых фунгицидов по борьбе с ним. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 155—167. Список лит.: 13 назв. Рез. на латв. и англ. яз.

39088. Денисов И. П. Плодовые посадки вдоль автомобильных дорог. — Труды Дор. проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 62—71. Список лит.: 10 назв.

39089. Димза И. Методы введения микроэлементов в плодовые деревья. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 5—23. Список лит.: 5 назв. Рез. на латв. и англ. яз.

39090. Димза И., Скривеле М. Влияние борной кислоты на оплодотворение цветков яблони. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 101—110. Список лит.: 9 назв. Рез. на латв. и англ. яз.

39091. Димза И., Скривеле М. Влияние йодистого калия на оплодотворение цветков яблони. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 111—118. Рез. на латв. и англ. яз.

39092. Дозорцев Л. А., Мелихов А. А. Создание зимостойких ежегодно плодоносящих садов в северной зоне БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 104—107.

39093. Дозорцев Л. А., Мелихов А. А. Сортоизучение яблони в условиях северо-востока БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 93—103.

39094. Дорожко Г. Р. Поражаемость сортов яблони мучнистой росой в зависимости от подвоя. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 31—34.

39095. Дукс В. Результаты сортоиспытания земляники в Пуре. [Пур. плодовоовощная опыт. станция. ЛатвССР]. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 24—40 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на латв. и англ. яз.

39096. Екович В. Результаты сортоизучения сливы на Огрской опытной станции по садоводству. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 50—69 с табл. Рез. на латв. и англ. яз.

39097. Иршенко В. М. Некоторые особенности биологии мониллиоза плодовых на Сахалине и обоснование мер борьбы, способствующих снижению вредоносности болезни. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 31—35. Список лит.: 7 назв.

39098. Иршенко В. М. Основные болезни садов Сахалина. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 27—30. Список лит.: 13 назв.
39099. Кадыров Ф. М. Сравнительное изучение динамики созревания мускатных сортов винограда. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 3, с. 302—305.
39100. Каланов Б. Ш., Молчанов В. Л. Разнокачественность цветков в соцветии как причина массового осыпания цветков и завязей у винограда. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 203—206. Список лит.: 7 назв.
39101. Кияткин А. К. Влияние пинцировок на биологические, морфологические особенности хризантем. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 207—211.
39102. Коев Г. В., Нестеров П. И., Вердеревская Т. Д. Нематофауна ризосферы и динамика численности фитогельминтов малины и смородины. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 98—106. Список лит.: 15 назв.
39103. Колесник З. И. Особенности цикла развития возбудителя белой пятнистости земляники — гриба *Ramularia tulasnei* Sacc. в Ташкентской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 243—246. Список лит.: 6 назв.
39104. Корнева Н. И. Зависимость прохождения фенологических фаз яблони от условий произрастания. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 112—116.
39105. Корнева Н. И. Высокие дозы минеральных удобрений и соотношение плодовых образований у яблони. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 108—111.
39106. Косоглазов А. Вредители герберы. — Цветоводство, 1971, № 11, с. 18.
39107. Кротова З. Цветы на вечной мерзлоте. — Цветоводство, 1971, № 11, с. 11.
39108. Кузнецов В. И. Листовертки (Lepidoptera, Tortricidae), вредящие розоцветным плодовым Южно-Курильских островов. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 37—44.
39109. Кульков О. П. Изменение содержания углерода в листьях винограда в период вегетации. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 147—153.
39110. Кульков О. П., Корейша З. И., Саттаров М. Влияние калийных удобрений на морозоустойчивость и некоторые физиологические процессы молодых яблонь. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 101—113.
39111. Локтин Ю. Г. Главнейшие насекомые, повреждающие на Сахалине землянику. — Труды Сахалин. обл. станции защиты растений, 1970, вып. 1, с. 45—48. Список лит.: 9 назв.
39112. Мелихов А. А. Жизнеспособность пыльцы и урожайность некоторых сортов яблони при взаимопылении. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 89—92.
39113. Механик Ф. Я. Об окислительно-восстановительной способности плодов при их созревании и хранении. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 123—133. Список лит.: 9 назв.
39114. Мирзаев А. О сроках внесения минеральных удобрений под виноградники на богарных и условно-поливных землях. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 170—173.

39115. **Мирзаев М. М.** Некоторые итоги работы по выявлению земельных ресурсов для горного садоводства и виноградарства. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 3—18.
39116. **Мирзобайтов Н.** Абрикос Западного Памира. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 232—237.
- \* 39117. **Моисеев А. Н., Танчик Л.** Эффективность различных способов применения химических средств в борьбе с яблонной плодовой жоркой. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 3—6.
39118. **Молчанов В. Л., Тибейкина А. Г., Балясникова Т. И.** Микро-районирование сортов винограда для производства красных десертных вин в Узбекистане. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 306—311.
39119. **Молчанова З. Я., Арзманов В. А.** Вызревание и морозостойкость побегов винограда при различной глубине внесения фосфорно-калийных подкормок. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 183—196.
39120. **Мусамухамедов М. Р.** Урожай и качество винограда на фоне внекорневых подкормок синтетической мочевиной. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 166—169. Список лит.: 5 назв.
39121. **Насимов А., Нигматов Ш.** О поливах виноградников дождеванием и подпочвенным орошением. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 154—165.
39122. **Нестерова Е.** Госсортоиспытание декоративных культур в РСФСР. — Цветоводство, 1971, № 11, с. 8—10.
39123. **Овчинникова Р. А.** Экономическая оценка размещения виноградарства в Одесской области. — Сборник науч. трудов Одесс. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 90—95.
39124. **Орехова В.** Выделение ранних сортов персика. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 228—231.
39125. **Павлов А. К.** Краткие итоги работы по селекции плодовых культур за 1930—1967 гг., проведенной Самаркандским филиалом. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 212—227.
39126. **Песексидис С. Н.** Поглощение основных питательных веществ земляникой и их вынос на орошаемых почвах Узбекистана. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 247—250.
39127. **Песексидис С. Н., Бадрас В. Г.** Особенности поступления и распределения фосфора между различными органами яблони и персика в течение вегетации. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 125—131.
39128. **Рихтер М.** Агрохимическая служба цветоводства закрытого грунта в Болгарии. — Цветоводство, 1971, № 11, с. 28.
39129. **Роблевская Л.** Перспективные сорта и гибриды крыжовника. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 41—49. Рез. на литов. и англ. яз.
39130. **Розы.** [Статьи]: Д. Клименко. Зимняя окулировка. — У. Кивитик. Срезка к Новому году. — Цветоводство, 1971, № 11, с. 3.
39131. **Сабиров М. К., Раззаков М. Д.** Химическая деформация листьев яблони и винограда. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 114—124.

39132. Сбоев К. Б. К вопросу о разнообразии побегов в кусте *Actinidia kolomikta* Maxim. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 99—100.

39133. Семенихина Л. В. Фенология микроспорогенеза у видов и сортов смородины в условиях Узбекистана. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 257—262.

39134. Скривеле М. Применение севи́на для нормирования урожая яблони. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 119—133. Список лит.: 18 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

39135. Третьякова Г. И., Дорожко Г. Р. Сохранение инфекции мучнистой росой яблони в зоне неустойчивого увлажнения ставропольского края. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 27—30.

39136. Туласов У. Перераспределения почвенных горизонтов при террасировании и полосной подготовке почвы на склонах [в садоводстве]. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 72—80.

39137. Туласов У. Температурный режим почвы при различных методах подготовки почвы [в садоводстве]. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 63—71. Список лит.: 10 назв.

39138. Фоменко Л. И. Минеральные удобрения в молодом яблоневом саду. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 85—88.

39139. Фоменко Л. И., Богданова Ю. Г. Особенности развития и размещения горизонтальных корней яблони в зависимости от сорта привоя. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 80—84.

39140. Фомичева Л. И. Опыты по изучению роли минерального питания растений на численность вишневой тли (*Myzus cerasi* F.) — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 161—169.

39141. Характеристика водного режима некоторых сортов винограда, перспективных для богарных условий предгорно-горной зоны Узбекистана. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1971, т. 33, с. 197—202. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Х. Богданова, М. Г. Цейтлин, Д. М. Мирзахидов, Р. Никитина.

39142. Чакстыня Т. Методы прогноза развития некоторых вредителей яблони. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 134—154 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на латв. и англ. яз.

39143. Шепя В. В. Современное состояние виноградарства Закарпатья и перспективы его развития. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 177—183.

39144. Щерба А. П. Поражаемость листьев новых сортов яблони паршой в условиях Гродненской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 77, с. 117—122.

39145. Эйхе М. Предуборочное опрыскивание фунгицидами как средство борьбы с гнилью яблок во время хранения. — Почва и урожай, 1971, 17, с. 168—175. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

## ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

39146. Акакьев Ф. И. Размер отпада и определение интенсивности разреживания при рубках ухода в сосняках Карельского перешейка. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 128—133. Рез. на англ. яз.

39147. Бахтин О. В., Самгин П. А. О воздействии арборицидами на пшн осины с целью подавления ее корнеотпрысковой способности. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 177—180. Рез. на англ. яз.

39148. Белов С. В., Кудлова Н. А. О точности лесоустроительных планшетов, изготовленных по уточненным фотосхемам с использованием топокарт. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 96—106. Рез. на англ. яз.

39149. Дыренков С. А. Структура и динамика древостоев еловых лесов европейского Севера. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 106—120. Список лит.: с. 118—120. Рез. на англ. яз.

39150. Елпатьевский М. М., Константинов В. К., Пятин Г. М. О лесоводственной эффективности осушения безлесных болот. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 180—196. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

39151. Жуков А. Я. Измерение по аэроснимкам некоторых таксационно-дешифровочных характеристик для определения запаса насаждений. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 81—95. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

39152. Костылев А. С. Главнейшая особенность заражения осины ложным трутовиком и развития гнили с возрастом дерева. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 143—153. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

39153. Костылева Е. В. К методике внесения удобрений в лесные почвы. — Сборник научно-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 153—161. Рез. на англ. яз.

39154. Кузнецова В. Г. О точности измерительно-глазомерной таксации насаждений. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 69—80. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

39155. Маслаков Е. Л. О форме стволов сосны в молодняках. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 49—58. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

39156. О неоднородности таксационных участков, выделяемых при III разряде лесоустройства. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 58—69. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Белов, В. П. Емельянов, В. Г. Кузнецова, Г. В. Филиппов.

39157. Полянский Е. В. Задачи и содержание экономического обоснования лесохозяйственных мероприятий при лесоустройстве. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 37—48. Рез. на англ. яз.

39158. Рубцов В. Г., Мошкалев А. Г. Районирование территории лесного фонда для лесоустройства. (I этап). — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 23—37. Рез. на англ. яз.

39159. Рубцова З. И. Дождевые черви как показатель почвенных условий в сосняках Западной Белоруссии. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 176—182. Список лит.: 28 назв.

39160. Рубцова З. И. Распределение и численность личинок пластинчатых жуков в почвах сосновых лесов Западной Белоруссии. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 171—175. Список лит.: 11 назв.

39161. Сеннов С. Н. К теории рубок ухода. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 121—127. Рез. на англ. яз.

39162. Синькевич М. С. О первоначальной густоте культур сосны в Карельской АССР. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 134—143. Рез. на англ. яз.

39163. Состояние и задачи лесного хозяйства Ленинградской области. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 3—23. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Полянский, Г. Н. Полякова, М. С. Скочко, Н. М. Щербакова.

39164. Чертов О. Г. К вопросу о форме аккумуляции продуктов гумусообразования в лесных подзолистых почвах. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 168—177. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

39165. Яковлев А. П. Подсушивание набухших семян сосны при предпосевной подготовке. — Сборник науч.-исслед. работ по лесному хоз-ву, 1971, вып. 13, с. 162—168. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

39166. Белиловская Р. М. К вопросу планирования оптимального сочетания отраслей в специализированных откормочных хозяйствах. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 96—99.

39167. Белиловская Р. М. Экономическая оценка производственных подтипов откормочных хозяйств юга Украины. (На примере Одес. обл.) — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 40—46.

39168. Давыдова Н. Д., Соколов Е. А. Экономическая эффективность интенсификации производства кормов. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 184—188.

39169. Дорофеев В. Эффективность производства мяса в специализированных колхозах Днепропетровской области. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 67—71.

39170. Зуев В. А., Текучев И. К. Выбор рациональных типов и средств механизации хранилищ силосованных кормов и исследование геометрии фрезерования силосного монолита шнеком. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1970 [обл.: 1971], т. 26, с. 11—32 с табл. Список лит.: 10 назв.

39171. Измерения влажности пищевых отходов. [К использованию на корм]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 52—56. Авт.: С. А. Начарян, С. И. Осташев, З. М. Рутенберг, М. А. Феферман.

39172. Липпинг В. Митрофан Митрофанович Шепкин. [Специалист в области зоотехнии]. К 100-летию со дня рождения. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 17—19.

39173. Лихачев Ф. С. Анализ и исследование работы средств механизации для уборки навоза на животноводческих фермах. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1970 [обл.: 1971], т. 26, с. 45—73. Список лит.: 14 назв.

39174. Малышев В. М. Новые экспериментально-морфологические данные об иннервации глотки и гортани некоторых домашних животных. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 67—70.

39175. Негри Б. С. Сдаточные цены на продукцию животноводства и специализация мясо-молочных совхозов юга Украины. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 30—34.

39176. Негри Б. С., Сочинский В. Т. Концентрация производства молока и свинины в мясо-молочных совхозах юга Украины. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 162—166.

39177. Нецецкий Э. К. О рациональном электроприводе кормоприготовительных машин с фрезовым рабочим органом. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 25—33 с табл.



39195. Кудрявцева Г. А. Сокращение кишечника у телят в молочный период. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 68—70.
39196. Кузьмин М. И., Гуткович Я. Л. Использование карбамида при откорме [крупного рогатого] скота на жоме. — Труды Ульянов. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 177—180.
39197. Кузьмичев Б. А., Валяженков В. В. К методике наложения ангиостомических канюль на воротную и печеночную вены у крупного рогатого скота. [К изучению обмена веществ]. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяво», 1970, вып. 26, с. 57—62. Список лит.: 10 назв.
39198. Кузьмичев Б. А., Валяженков В. В. Обмен летучих кислот в стенке пищеварительного канала и печени у телят костромской породы на тощак и после кормления (по ангиостомическим данным). — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяво», 1970, вып. 26, с. 63—69 с табл. Список лит.: 14 назв.
39199. Машковская Л. К. Продуктивность и состав молока бестужевских коров стада Анненковской опытной станции животноводства. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 17—20.
39200. Медведев Н. Г. Результаты использования импортных производителей абердин-ангусской породы в промышленном скрещивании с коровами бестужевской породы. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 105—110.
39201. Митяшина А. П. История развития учения о нормах протеинового питания и потребность в протеине у молодняка крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 72, ч. 1, с. 14—20.
39202. Митяшина А. П. Содержание общего белка и остаточного азота в крови телок при пониженном уровне протеинового питания. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 11—14.
39203. Митяшина А. П., Манойлова Л. Ф. Применение кормовых добавок при интенсивном откорме бычков. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 20—23.
39204. Мохов Б. П. К вопросу изменчивости молочной продуктивности бестужевских коров. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 131—144. Список лит.: 11 назв.
39205. Никулин В. И. К вопросу закономерности роста и развития помесного молодняка [крупного рогатого скота. Телосложение животных]. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 3—5.
39206. Никулин В. И. Повышение мясной продуктивности симментализированного скота путем скрещивания с быками скороспелых мясных пород. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 5—7.
39207. Никулин В. И. Рост и развитие молодняка помесей герефордской породы. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 7—11.
39208. Орлов Л. М. Влияние пилокарпина и атропина на секрецию подъязычных слюнных желез крупного рогатого скота. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 71—75. Список лит.: 10 назв.
39209. Радоманский В. М. Исследование работы глухой камеры пульсаторов электродоильных машин. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1970 [обл.: 1971], т. 26, с. 90—97.
39210. Роменская Т. Ф., Гуткович Я. Л. Некоторые биохимические показатели крови новорожденных телят. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 158—161. Список лит.: 9 назв. Перед текстом 2-й авт.: Я. Л. Гудкович [!]

39211. Сажин С. И., Рябова Т. В. Химический состав и технологические свойства молока коров симментальской, бестужевской пород и помесей бестужевок с джерсейями. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 145—150.
39212. Семенов В. В., Фотченко Г. Т. Мясная продуктивность бычков-кастратов черно-пестрой породы при интенсивном откорме. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 3—5.
39213. Сироткин В. И. К вопросу о протеиновом питании телят с 3-х до 6-ти месячного возраста. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 28—32.
39214. Сироткин В. И. О протеиновом питании телят с рождения до 3-х месячного возраста. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 24—28.
39215. Сокирко В. М. Влияние микроклимата на суточную ритмику физиологических отправления у коров. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 58—60.
39216. Сокирко В. М. Некоторые вопросы строительства коровников в Приморье. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 65—67.
39217. Сокирко В. М. Температурно-влажностный режим стен коровников. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 61—64.
39218. Сокирко В. М., Голосов И. М. Влияние микроклимата в различные периоды стойлового содержания на организм коров. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 53—58.
39219. Суханов В., Бабенко А. Экономическая эффективность производства молока на промышленной основе. [Из опыта колхоза им. К. Маркса. Марьин. р-н Донецкой обл.] — Экономика Сов. Украины, 1971, № 11, с. 63—67.
39220. Улитко В. Е. Формирование хозяйственно полезных признаков у помесей крупного рогатого скота в зависимости от уровня молочного кормления. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 162—176.
39221. Ходырев А. А. Влияние скармливания уксуснокислого и серно-кислого аммония на синтез витаминов В<sub>1</sub>, В<sub>2</sub> и В<sub>12</sub> в рубце быков. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваново», 1970, вып. 26, с. 70—74.
39222. Шачнева Т. А. Влияние ацетата аммония на молочную продуктивность и липиды крови коров бестужевской породы. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 188—195. Список лит.: 12 назв.
39223. Шачнева Т. А., Зусмановская Л. Ю. Некоторые показатели качества молока у коров бестужевской породы при скармливании уксуснокислого аммония. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 66—70. Список лит.: 6 назв.
39224. Шмаков П. Ф. Влияние кастрации на мясные качества помесей при промышленном скрещивании черно-пестрого скота с мясными породами. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 15—17.
39225. Шульц Л. В. Обмен азота в рубце коров черно-пестрой породы при введении в рацион карбамида и аммиачной воды. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 11—14. Список лит.: 5 назв.
39226. Щетинов Л. А. Чувствительные нервные окончания в преджелудках крупного рогатого скота. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 61—67. Список лит.: 15 назв.



39227. Курков Ю. Электротехника на службе у конников. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 4—7.
39228. Лазарев П. Современник мамонта [О якут. лошадях]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 16.
39229. Ряховский С. А. Ульяновские рысаки. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 46—53.
39230. Терентьев С. Опорный пункт. [О развитии верблюдоводства в СССР]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 8—9.
39231. Хотов В., Шилова А. О возрастном подборе [лошадей]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 12—13.
39232. Шацкий Г. Иноходцы. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 14.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

39233. Глядковский В. Х. Некоторые гематологические и хозяйственные показатели у ягнят при различной сочетаемости их родителей. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 25—30. Список лит.: 7 назв.
39234. Голушко А. С. О транспортировании навоза по трубам на свиноводческих фермах. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1970 [обл.: 1971], т. 26, с. 74—89. Список лит.: 15 назв.
39235. Грачев Ф. А. Откорм молодняка брейтовских свиней на рационах с разным уровнем протеина. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяво», 1970, вып. 29, с. 3—9.
39236. Грачев Ф. А., Соболева Ф. В. Тип телосложения и отложения шпига у растущих свиней крупной белой породы. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяво», 1970, вып. 29, с. 10—17. Список лит.: 9 назв.
39237. Груздев П. В., Никодимова В. А. Кровоснабжение желудка свиньи. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяво», 1970, вып. 26, с. 31—36.
39238. Иванов Ю. А., Егоров Ю. П. Переваривание клетчатки в рубце овец и его связь с деятельностью щитовидной железы. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 62—65.
39239. Крисанов А. Ф. Количество и химический состав плодных вод у овец. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 181—187. Список лит.: 10 назв.
39240. Крисанов А. Ф. Переваримость и использование питательных веществ рационов суягными овцами при скормливании карбамида и его смеси с серноокислым марганцем. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 111—119.
39241. Лифанов П. М. Влияние различных типов кормления на некоторые пищеварительные функции рубца молодняка овец Куйбышевской породы. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 120—130. Список лит.: 5 назв.
39242. Малова В. И. Откормочные качества чистопородного и помесного молодняка ювией разных пород. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяво», 1970, вып. 29, с. 37—46.
39243. Мельников И. И., Тюкин П. А. Контрольный откорм свиней в учебном хозяйстве Ульяновского сельскохозяйственного института. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 11—16.
39244. Молодцов Г. П. Влияние витамина «А» на привесы поросят-отъемышей. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. II, с. 44—46.

39245. **Молодцов Г. П.** Разработка рецептов комбикормов и эффективность их применения в рационах откармливаемых свиней. — Сборник научных трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 37—43.

39246. **Мосягина О. А., Лебедева Т. Н.** Оценка баранов-производителей романовской породы по качеству потомства. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 83—87.

39247. **Наливаева М. В., Грачев Ф. А.** Наследуемость типов телосложения свиней брейтовской породы и их интенсивность роста. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 25—29.

39248. **Наливаева М. В., Грачев Ф. А.** Откормочные и убойные качества брейтовских свиней, полученных от гомогенных спариваний. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 30—36.

39249. **Незеленова Д. И.** Эффективность романовского овцеводства при разной структуре стада. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 88—91.

39250. **Пестрикова Н. П.** Пути ускорения процесса преобразования помесных кроссбредных овец. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 21—24.

39251. **Семенов В. А.** Особенности наследственного полиморфизма по антигенам эритроцитов ведущих племенных стад брейтовской породы свиней. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 47—50.

39252. **Семерханов З. Л.** Некоторые особенности интерьера помесных ягнят в зависимости от происхождения и типа кормления. — Труды Ульянов. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 36—45.

39253. **Соболева Ф. В.** Мясная продуктивность и тип телосложения свиней крупной белой породы. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 17—24. Список лит.: 16 назв.

39254. **Хохрин С. Н.** Эффективность скармливания комбикормов пороссятам при раннем отъеме. — Труды Ульянов. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 151—157.

39255. **Ядричев В. И., Кустов В. И.** Взаимосвязь между формами телосложения и продуктивностью у романовских овец. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 74—78.

39256. **Ядричев В. И., Мосягина О. А.** Влияние раннего покрытия ярок романовской породы на их здоровье и плодовитость. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 79—82.

39257. **Ядричев В. И., Мосягина О. А.** Характеристика романовских овец различных конституциональных типов. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 67—73.

39258. **Ядричев В. И., Старченков А. И., Мосягина О. А.** Влияние материнской породы на качество потомства [овец]. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Каравасво», 1970, вып. 29, с. 57—66.

#### д. Собаководство

39259. **Волков М.** Улучшить племенную работу с гончей. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 24—25.

39261. **Осадчая Г.** Сохраним племенную лайку. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 26—27.

39262. Амосова О. С. Экспериментальное определение передаточных функций птичника как объекта автоматического регулирования температуры и влажности воздуха. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 29—33.

39263. Бианки Л. П. Локализация витаминов А и Д в организме кур-несушек. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 26, с. 75—80. Список лит.: 9 назв.

39264. Бобылев А. К., Раевская Ю. М. Переваривание белка корма в пищеварительном канале 60-дневных гусей. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 26, с. 81—95. Список лит.: 15 назв.

39265. Бобылев А. К., Раевская Ю. М. Соотношение фракций азота в содержимом пищеварительной трубки 120-дневных гусей в разное время после кормления. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 26, с. 96—110. Список лит.: 5 назв.

39266. Бобылев А. К., Урюпина Г. М. Возрастная гистоструктура поджелудочной железы у гусей. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 26, с. 47—50. Список лит.: 5 назв.

39267. Бобылев А. К., Урюпина Г. М. Возрастные изменения гистологического строения печени у гусей. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 26, с. 42—46. Список лит.: 7 назв.

39268. Бобылев А. К., Урюпина Г. М. Гистологическое строение толстых кишок у гусей в возрасте года. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 26, с. 51—56. Список лит.: 8 назв.

39269. Бобылев А. К., Урюпина Г. М. Гистологическое строение тонких кишок гусей в возрасте года. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 26, с. 37—41. Список лит.: 6 назв.

39270. Бобылева Л. М. Влияние типа белкового питания гусей в различные периоды роста и развития на их продуктивные качества. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 29, с. 95—103. Список лит.: 10 назв.

39271. Бобылева Л. М. Некоторые биохимические показатели крови гусей в связи с возрастом и качеством протеина корма. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяево», 1970, вып. 29, с. 104—108. Список лит.: 12 назв.

39272. Бойко А. А. Экономическая эффективность сочетания отраслей в хозяйствах с организацией птицеводства на промышленной основе. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 61—72.

39273. Дело молодых. [К итогам Всесоюз. семинара секр. райкомов комсомола по вопросам развития кролиководства. Черкассы, Авг. 1971 г. Выступления]: А. Н. Андреев. Добрые традиции. — В. С. Ярошевец. Опыт передовых — в жизнь. — Л. В. Милованов. Вперед — большая работа. — А. И. Денищик. Кролиководству — постоянную заботу. — В. И. Медведев. Больше внимания селу. — В. А. Костенко. Не снижать темпов. — В. Симак. Растет достойная смена. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 3—10.

39274. Демидова Г. П., Еремеев Г. П. Количественные зависимости между весом щитовидных желез у вылупившихся цыплят и индюшат и продолжительностью периода от начала инкубации яиц до вылупления цыплят. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 81—84. Список лит.: 8 назв.

39275. Изосимова Л. В. Влияние муки из водяной растительности на рост и развитие цыплят старкросс 288. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 34—37.

39276. К вопросу яйцекладки кур-молодок. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 21—28. Авт.: Л. Г. Тарабрина, В. В. Илюткин, В. П. Степанов, В. А. Костылева.

39277. Мартынов Б. П. Интенсификация кролиководства в Татарии. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 13—14.

39278. Мешков Н. Н., Буренков П. Т., Евграфова А. К. Азот, фосфор и железо некоторых тканей цыплят, получавших соевые фосфатиды. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 47—50.

39279. Парфенова В. И. Динамика кишечной щелочной фосфатазы у птиц в эмбриогенезе. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 76—80. Список лит.: 7 назв.

39280. Платов Я. А. Блок трехъярусных клеток [для кроликов]. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 16—18.

39281. Помытко В. Н. Из опыта промышленного производства мяса кроликов в Италии. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 33—34.

39282. Рационы с различными источниками обменной энергии для цыплят мясных линий. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 31—33. Авт.: М. П. Романов, Л. П. Романова, Г. Я. Крыштолик, П. П. Чашчина.

39283. Скуратов В. Б. Передаточная функция наружных ограждений птицеводческих зданий. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 41—47.

39284. Устинсков И. Б. Породные и возрастные особенности роста и развития индекса. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 29—35.

39285. Фисинин В. И., Спиридонов И. П. Рост, развитие и жизнеспособность молодняка кур белой леггорн импортных линий. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 38—42. Список лит.: 11 назв.

39286. Хоцко Л. Г., Максимов В. С. Автоматический регулятор воздухообмена в птичнике. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 48—51.

39287. Шкредов В. М. Предынкубационное обогащение плазм яиц кур углекислотой как фактор, повышающий процент вывода цыплят. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 43—57. Список лит.: 21 назв.

## 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

39288. Аминов Ю. Эффективность развития прудового рыбоводства в Узбекистане. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 4—5.

39289. Баксалов С. Юбилей охотников Белоруссии. [К 50-летию со дня основания союза охотников Белоруссии]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 9.

39290. Баландин И. Я., Елеонский Е. Е. Стенд для испытаний ваерукладчиков траловых лебедек на надежность. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 97—100.

39291. Блюм М. Внешняя балластика дробового и картечного выстрела. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 28—30.

39292. Богородская Л. А. Характеристика пигмента норок. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 27.

39293. Голдобин В. Спирининговая катушка КСБХ-3. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 41.

39294. Григорьев М. Закрывать каналы утечки пушнины. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 12.

39295. Дулькейт Г. Д. К вопросу об особенностях питания соболя в горной тайге. — Труды заповедника «Столбы», 1971, вып. 8, с. 3—15. Список лит.: 12 назв.

39296. Егерова И. В. Краткие итоги работ по акклиматизации кормовых беспозвоночных. [Рыбохоз. значение]. — Труды Татар. отд-ния науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971 [обл. и колонтит.: 1970], вып. 11, с. 48—50.

39297. Инкубация икры на артезианской воде. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 8—9. Авт.: Е. Каханская, В. Скориченко, Е. Драголюб, М. Меридонова.

39298. Калецкий А. У следопытов Чапо-Олого. [Оленеводство и промысловая охота в колхозе «Заря». Калар. р-н Чит. обл.] — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 10—11.

39299. Киссел Дж. В. К вопросу каннибализма у нутрий. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 35.

39300. Клев на уду. [Статьи]: Е. Истомин. Сутки на Немане. — Г. Саонов. Дорогие сердцу воспоминания. — А. Брякунов. Кунгурские караси. — Л. Захаров. На блесну, живца и рыбий хвост. — Е. Медынский. На живца плавом. — А. Челноков. Ремонт проводочных катушек. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 30—35.

39301. Ключев А., Немченко С. Улучшить оплату труда [в охотничьем хозяйстве]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 2—4.

39302. Котова Н. Г., Петров Г. Н. Мелководья Куйбышевского водохранилища и перспективы их рыбохозяйственного использования. — Труды Татар. отд-ния науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971 [обл. и колонтит.: 1970], вып. 11, с. 150—162.

39303. Лавров Н. П. Итоги интродукции енотовидной собаки (*Nyctereutes procyonoides* Gray) в отдельные области СССР. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 101—160. Список лит.: 62 назв.

39304. Махотин Ю. М. Влияние некоторых факторов среды на эффективность нереста и распределение молоди рыб в Куйбышевском водохранилище. — Труды Татар. отд-ния науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971 [обл. и колонтит.: 1970], вып. 11, с. 109—120.

39305. Некоторые особенности зимовки сеголетков карпа в прудах, снабжаемых геотермальной водой. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 58—60. Авт.: А. С. Зыбин, Е. А. Кудлина, Г. М. Соларев и др.

39306. Определение коэффициента ускорения для испытания изделий на надежность. [На примере испытания траловой лебедки ЛЭТР 2-3]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 89—93. Авт.: И. Я. Баландин, Б. А. Ватипко, Е. Е. Елеонский, А. Н. Веденев.

39307. Опыт использования отчлененных заливов для выращивания посадочного материала и товарной рыбы. — Труды Татар. отд-ния науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971 [обл. и колонтит.: 1970], вып. 11, с. 121—149. Авт.: А. В. Лукин, К. И. Васянин, И. В. Егерова и др.

39308. Петрашев В. Двигательная активность соболей. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 23—24.

39309. Повелицына П. Усилить борьбу с браконьерством. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 1—2.

39310. Руковский Н. Коллекционирование следов. [Советы молодому охотнику]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 22—23.

39311. Русанов Я., Мануш С. Бесцельная гибель дичи. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 118.

39312. Рыбы Куйбышевского водохранилища. [Промысл. значение]. Труды Татар. отд-ния науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971 [обл. и колонтит.: 1970], вып. 11, с. 51—108. Авт.: Э. П. Цыплаков, Л. М. Хузева, К. И. Васянин и др.
39313. Савенков К. Насекомые как насадка при рыбной ловле. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 38—39.
39314. Софронов В. Дрожжевая добавка улучшает рост и развитие сеголетков карпа. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 11.
39315. Трунин С. Ф., Ватипко Б. А., Елеонский Е. Е. Исследование надежности ваероукладчика траловой лебедки ЛЭТр 2-3 статистико-вероятностным методом. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 81—88. Список лит.: 5 назв.
39316. Учет байбаков на больших площадях. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 13—15. Авт.: К. Елкин, В. Азаров, В. Лобанов, В. Сотников.
39317. Хронопуро Н. П. Как содержать нутрий. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 28—29.
39318. Шабалин С., Морев А., Тютяев И. Механизация рыбоводства в ЧССР. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 12—13.
39319. Юрикас А. С индивидуальной системы на коллективную. [Опыт Аудрусского зверохозяйства]. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 21—22.
39320. Ястребов К. Опыт охотничьих хозяйств [в борьбе с браконьерством]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 5—6.

## 7. Ветеринария

39321. Бешевли Л. Е. Онхоцеркоз крупного рогатого скота южной части Дунай-Днестровского междуречья. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 63—64.
39322. Веселов В. И. Клиника и лечение при отравлении ягнят селенитом натрия. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяев», 1970, вып. 29, с. 92—94.
39323. Владимиров В. Как задержать антибиотики в организме рыб? [К борьбе с инфекц. заболеваниями рыб в прудовых хоз-вах]. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 4, с. 10.
39324. Губкин С. М., Коган А. М. Полниммунное молоко коров и его защитные овойства. [К профилактике паратифа]. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 85—90.
39325. Зорин Ю. В. Влияние ультрафиолетовых лучей на восприимчивость к роже свиней. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяев», 1970, вып. 29, с. 51—54.
39326. Зорин Ю. В. Новые аспекты применения антибиотиков в борьбе с рожой свиней. — Труды Костром. с.-х. ин-та «Караваяев», 1970, вып. 29, с. 54—56.
- 39326а. Ильинский С. Нарушение пищеварения у собак. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 26—27.
39327. Мариц Н. М., Томнатик Е. Н. Паразитофауна леща Дубоссарского водохранилища. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1971, вып. 6, с. 33—38. Список лит.: 5 назв.
39328. Семенов П. В. Сахаролитические свойства возбудителей гнойных заболеваний у овец. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1970, вып. 12, ч. 1, с. 50—53.
39329. Сосов Р. О гриппе лошадей. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 31.
- 39329а. Тишкова Н. С. Микофлора грубых кормов Омской области. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1971, т. 89, с. 91—93.

# ХVIII. ТРАНСПОРТ, ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ



## 1. Общие вопросы

39330. Герцев И. П. Определение направляющих и боковых сил, действующих на автомобиль с рельсо-грунтовым ходом при вписывании в кривые участки железнодорожного пути. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 54—61.

39331. Дживаго В. Ф. Транспортно-экономическое районирование Казахстана. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 116—127.

39332. Қалтахчян А. Т. Некоторые вопросы синтеза моделей объектов автоматизации [погрузочно-разгрузочных и транспортных работ] статистическими методами. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 86—91.

## 2. Железнодорожный транспорт

### а. Общие вопросы

39333. Селезнев В. Д. Определение экономической эффективности использования приатрассовых балластных карьеров. [Стр.-во ж. д.] — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971 [обл.: 1970], вып. 130, с. 64—58.

### б. Путь

39334. Григорьев С. Н., Кистьянц Л. К. О нормировании расхода топлива путевыми машинами. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 110—114.

39335. Еремичев В. Н., Савельев Ю. А. Машина для контактной сварки рельсов узкой колеи в полевых условиях «Искра-1». — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром.-сти, 1971, вып. 3, с. 54—58.

39336. Цыганков В. И., Костарев В. Ф., Шантин И. Д. Цифровой метод измерения пути. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 10—12.

### в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

39337. Арустамян С. А., Юшко В. И. Стендовые испытания гидродинамического тормоза с черпательными трубками для тепловозов с гидрорепердачей. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 23—26.

39338. Ахмеджанов Р. А. О некоторых статистических свойствах напряжения обратной последовательности [на шинах тяговой подстанции]. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 86—88.

39339. Ахмеджанов Р. А. Оценка точности дискретных измерений напряжения [в тяговой цепи]. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 18—21.

39340. Ахунов Р. М. Математическая модель железной дороги с одним локомотивным депо. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 39—45.

39341. Ахунов Р. М. Применение методов математической статистики при исследовании полного простоя локомотивов в основном депо. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 31—39.
39342. Браташ В. А. Выбор основных параметров электровозов для открытых горных разработок. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 105, с. 102—108.
39343. Вавилов В. Ф., Идиятуллин Р. Г., Аширов С. С. Износ основных деталей и узлов тяговых генераторов ГП-311 и ГП-311Б. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 86—92. Список лит.: 7 назв.
39344. Висин Н. Г., Красильников В. Н., Лось В. А. Рекуперативное импульсное торможение тягового двигателя постоянного тока с возвратом энергии в аккумуляторную батарею. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 7—22.
39345. Гладилов Г. В. Исследование тепловых потерь в тепловозных двигателях. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 13—18.
39346. Дружинин М. М., Строков Г. Н. Кибернетические методы настройки энергетической цепи тепловозов. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 51—58.
39347. Дядьков А. М., Низов А. С., Попик В. А. К вопросу электрификации железных дорог на постоянном токе повышенного напряжения. — Сборник науч. трудов Уральского электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 3—12.
39348. Ермолин Ю. А., Величко А. М., Соснов Г. И. Реализация модельных тяговых характеристик локомотива на базе двухфазного индукционного двигателя с использованием гистерезисной муфты. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 30—33.
39349. Идиятуллин Р. Г., Вавилов В. Ф., Аширов С. С. Исследование температурных и нагрузочных режимов тяговых генераторов ГП-311 и ГП-311Б в условиях Средней Азии. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 75—85.
39350. Исследование некоторых эксплуатационных и конструктивно-технологических параметров, влияющих на надежность и долговечность коллекторно-щеточного узла тяговых электродвигателей ЭД-107 тепловозов типа ТЭ10. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 59—68. Авт.: А. И. Скупченко, М. М. Катанов, Г. Н. Юревич, В. Н. Жидков.
39351. Исследование причин возникновения помпажа на дизеле 10Д100 и определение оптимальных рабочих параметров турбокомпрессоров ТКЗН-11С. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 100—115. Авт.: Ю. Г. Корнеев, Н. К. Бабаев, Ш. З. Музафаров и др.
39352. Исследование причин появления задиров в цилиндро-поршневой группе дизелей 10Д100 тепловозов ТЭП10, ТЭП10Л и 2ТЭ10Л в условиях Средней Азии и Казахстана. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 127—132. Авт.: В. Н. Постнов, Н. К. Бабаев, Х. И. Нурходжаев, А. И. Ремпель.
39353. Исследование температурных условий высоковольтных камер тепловозов ТЭП10 и 2ТЭ10Л при работе на Среднеазиатской железной дороге. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 93—98. Авт.: В. Н. Жидков, Н. К. Бабаев, Ю. А. Троицкий и др.

39354. К математическому описанию САР напряжения преобразовательного агрегата тяговой подстанции. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 13—22. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. А. Аржанников, В. Н. Малышев, В. Ф. Козлов, Р. Н. Урманов.

39355. Катанов М. М., Скупченко А. И., Юркевич Г. Н. Исследование надежности тягового электродвигателя. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 68—75. В огл. загл.: Исследование надежности тяговых электродвигателей ЭД-107.

39356. Корепанов Г. Я., Петрович Л. В., Дурагин Е. А. Исследование эффективности рекуперативного торможения на ряде электрифицированных железных дорог постоянного тока. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 36—46.

39357. Кузнецов К. Б. Экспериментальное исследование процесса замыкания на опору контактной сети, не связанную с рельсами. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 77—85.

39358. Кузнецов К. Б., Кузнецова Г. С. Распределение потенциалов вскруг железобетонных фундаментов опор контактной сети. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 86—92.

39359. Латышев С. К., Бовин А. А. Условия применения ЭЦВМ для тяговых расчетов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 87—91.

39360. Латышев С. К., Босов А. А., Губич Э. А. Проверка возможности пропуска поездов при обесточенной контактной сети. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 47—55.

39361. Ломазов Д. Б. К определению переходных сопротивлений рельсовой цепи по данным эксплуатационных измерений. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 3—6.

39362. Малышев В. Н. Анализ электромагнитных процессов в управляемом дросселе насыщения с параллельным соединением рабочих обмоток [тягового трансформатора]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 23—32. Список лит.: 7 назв.

39363. Минабутдинов Р. М. Определение максимальных и минимальных токов тяговых подстанций и фидеров при монотонном профиле пути в расчетной зоне. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 65—68.

39364. Минабутдинов Р. М. Потери энергии в тяговой сети постоянного тока от неравномерных токов при разрывных характеристиках тяговых подстанций. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 61—64. Список лит.: 6 назв.

39365. Михайленко Е. А., Скурыгин Л. К., Куссуль А. Л. Мощный быстродействующий выключатель постоянного тока для электрифицированных железных дорог. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 73—86. Список лит.: 6 назв.

39366. Мурашов О. Д. Экспериментальные исследования переходных процессов высокофорсированного двигателя [тепловоза] с турбонаддувом. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 18—23

39367. Мухутдинов Г. Н. Резерв повышения к. п. д. тепловоза ТЭЗ в эксплуатации. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 8—13.

39368. Низов А. С. Влияние величины ступени регулирования напряжения на параметры уравнительного реактора схемы «звезда — две обратные звезды с уравнительным реактором» [на тяговых подстанциях]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 42—51.

39369. Низов А. С. Регулировочные характеристики шестипульсового выпрямителя с внутриступенчатым регулированием напряжения [на тяговых подстанциях]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 33—41. Список лит.: 7 назв.

39370. Обоснование технической возможности остановки дизеля одной секции тепловозов 2ТЭ10Л и ТЭЗ во время движения. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 3—7. Авт.: Г. Н. Стрсков, В. Ф. Бухтеев, М. М. Дружинин, Г. Н. Мухутдинов.

39371. Почаевец Э. С. Влияние фиксаторов на изменение натяжения контактного провода для прямых участков пути. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 100—101.

39372. Почаевец Э. С. Об одном свойстве оптимальной кривой движения поезда. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 56—58.

39373. Пышкин А. А. Статистическое определение автокорреляционной функции напряжения на тяговых подстанциях постоянного тока. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 52—60. Список лит.: 5 назв.

39374. Расс Л. А. Оптимизация системы автоторможения [подвижного состава]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 25—29.

39375. Режимы работы модели тягового преобразовательного агрегата со схемой автоматического регулятора напряжения на тиристорах. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 93—104. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Н. Урманов, В. М. Арутюнов, Ю. Н. Волков, В. И. Скоробогатых.

39376. Сравнительная оценка работы коренных и шатунных вкладышей подшипников дизелей 10Д100. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 121—127. Авт.: Г. И. Марковин, Д. Я. Перельман, Н. К. Бабаев и др.

39377. Сущенко С. А., Умеров О. А. Планирование работы комплекса поточных линий при ремонте тепловозов. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 45—51.

39378. Тер-Оганов Э. В. О возможности оперативной приближенной оценки уровня напряжения на перегоне в условиях эксплуатации. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 69—76. Список лит.: 6 назв.

39379. Тиммерман Е. А. Режим работы контактной сети в период образования гололеда. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 30, с. 128—132.

39380. Толкачев А. В. Уточнение решения уравнения движения поезда при расчетах на ЭЦВМ. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 26—31. Список лит.: 5 назв.

39381. Требин В. Я., Заколядажный В. Н. Влияние заземлений средних точек дроссель-трансформаторов на работу рельсовых цепей. — Науч. тр. Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 70—74.

39382. **Файзуллаев Х. Ш.** Эксплуатационные данные о работе моторно-осевых подшипников тепловозов ТЭП10 и 2ТЭ10Л. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 132—136. Список лит. 8 назв.

39383. **Халилов Б. Г., Арутюнов А. А.** Эксплуатация магнитно-порошковых муфт на тепловозах ТЭП10. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 98—100.

39384. **Эксплуатационная надежность опытных деталей и узлов турбокомпрессоров ТК34Н-11С.** — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 76, с. 115—121. Авт.: Л. В. Вилинецкий, Д. Я. Перельман, Н. К. Бабаев и др.

д. Связь. Сигнализация. Централизация.  
Блокировка

39385. **Агалов А. В., Севрюгин Э. В.** Исследование статического преобразователя «код-напряжение», используемого в системе автоуправления электропоездом для получения информации о пройденном пути. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 10—16.

39386. **Бараңов Л. А., Шмелева Е. В.** Использование линейного избыточного кода в системе телеуправления тяговыми подстанциями ЭСТ-62. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 103—116.

39387. **Городин Н. Б.** Экспериментальные исследования электрических помех от электрифицированных железных дорог в диапазоне частот от 150 до 500 кГц. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 125—128.

39388. **Заколядажный В. Н.** Коэффициент защитного действия кабелей автоматики и местной связи с алюминиевой оболочкой [на ж. д.] — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 75—78.

39389. **Исследование рельсовой цепи защитного участка [при автоблокировке].** — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 59—63. Авт.: В. Я. Требин, В. И. Цыганков, Ю. И. Слюзов, Б. П. Кондратьев.

39390. **Лазарчук В. С.** Выбор оптимальных норм допустимого колебания напряжения из условий устойчивой работы кодовой автоблокировки. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 55—58.

39391. **Лазарчук В. С.** Исследование влияния контактной сети и системы ДПР на фидер СЦБ в период перехода с основного на резервное питание. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 118, с. 22—29.

39392. **Сияница М. Е.** Некоторые вопросы пропускной способности железнодорожных линий, оборудованных автоматической блокировкой. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 41—51.

39393. **Требин В. Я., Слюзов Ю. И.** Сравнительная оценка возможных вариантов схем защитных участков [рельсовых цепей] перед сигналом. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 64—69.

39394. **Цепелев Ю. А.** Расчет входного сопротивления высоковольтной линии СЦБ методом контурных токов. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 30—37.

39395. **Цыганков В. И., Костарев В. Ф., Шантин И. Д.** Цифровой метод измерения тока локомотивной сигнализации в рельсовых цепях из вагон-лаборатории. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 118, с. 13—17.

39396. Чешков М. С. О передаче информации по контактному проводу электрифицированных участков железных дорог. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 122—124.

39397. Чиликин Г. М. Вопросы управления тиристорами широтно-импульсных преобразователей электроподвижного состава. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 106, с. 65—72.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.  
Водоснабжение

39398. Агзамов Х. А., Рахманбердыев Р. Х. Влияние технического оснащения железных дорог на эффективность маршрутизации с мест погрузки. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 153—158.

39399. Аксенов В. И. Резервы усиления пропускной способности при реконструкции тяги поездов. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 1—16.

39400. Белов В. Н. Графо-аналитический метод расчета безостановочного обгона поездов. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 27—40.

39401. Джумабаев С. А., Туйчиев Э. Т. Применение математических методов и ЭЦВМ при переработке тарно-штучных грузов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 99—109.

39402. Джумабаев С. М., Абдуллаев П. А. Исследование условий полного использования грузоподъемности и объема кузова вагона при перевозке металлолома. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 158—166. В огл. 2-й авт.: Н. А. Абдуллаев.

39403. Джумабаев С. М., Агзамов Х. А., Рахманбердыев Р. Х. Эффективность концентрации грузовой работы на Душанбинском отделении Среднеазиатской дороги. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 140—152.

39404. Джумабаев С. М., Туйчиев Э. Оптимальное распределение порожних поддонов по станциям погрузки с применением ЭЦВМ. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 167—174.

39405. Коробко П. Я., Гафуров Х. Л., Карабасов И. С. Нормирование вместимости вагонов при перевозках свежих овощей и фруктов в таре. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 88—104. Список лит.: 5 назв.

39406. Коробко П. Я., Карабасов И. С. Исследования естественной убыли веса, изменений товарного качества косточковых плодов и завеса тары при железнодорожных перевозках плодоовощей и фруктов. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 105—130.

39407. Коробко П. Я., Карабасов И. С. Исследование температурно-влажностного режима в камерах хранения грузов с рассольной системой охлаждения. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 130—139.

39408. Кулманов К. А. Интерпретация коэффициента неидентичности перегонов. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 16—26.

39409. Мацкель С. С. Продольный профиль предгорочных парков сортировочных станций. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 61—72.

39410. Нурмухамедов Р. З. Влияние сборных поездов на пропускную способность двухпутных линий. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 51—61.

39411. Туляганов У. Т., Мацкель С. С. К вопросу определения целесообразного типа маневровых локомотивов на сортировочных горках. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 72—78.

### 3. Городской транспорт

39412. Максимов В. М. Исследование точности автоматического изменения времени хода поезда метрополитена. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 3—9.

### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

#### а. Общие вопросы

39413. Копылов Г. А. К вопросу об учете движения на автомобильных дорогах. — Труды Дор. проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 43—48.

#### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

39414. Абеков Т. У. О расчете количества избытка свободной воды в оттаивающих грунтах [при строительстве дорог]. — Труды Дор. проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 72—78. Список лит.: 8 назв.

39415. Алешников Э. Ф. Трассирование на ЭЦВМ при аэроизысканиях автомобильных дорог. — Труды Дор. проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 55—61.

39416. Бахрах Г. С. К вопросу использования добавок поверхностно-активных веществ для химической модификации минеральных порошков. [Применение в дор. стр-ве]. — Труды Дор. проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 79—91. Список лит.: 19 назв.

39417. Васильев А. П., Денисов Е. М. Основные направления научной деятельности Гипродорнии. — Труды Дор. проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 3—9.

39418. Ваулин Э. М., Шак А. М. Совершенствование метода испытаний дорожных одежд динамическим нагружением. — Труды Дор. проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 10—21. Список лит.: 5 назв.

39419. Веселов Б. В., Курсов Ю. В., Селянин Б. Г. Применение порошкообразного битума для строительства черных дорожных покрытий лесовозных автомобильных дорог. — Сборник трудов Сев. науч.-исслед. ин-та пром-сти, 1971, вып. 3, с. 66—72.

39420. Калашникова Т. Н. Прочностные и деформативные характеристики песчаного асфальтобетона при воздействии повторных нагрузок. — Труды Дор. проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 49—55.

39421. Куринов Б. С. Повышение пластичности асфальтобетона при отрицательных температурах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1971, вып. 31, с. 25—30.

39422. Липский В. Я., Селимов М. М. Исследование деформативных свойств дорожного бетона в условиях сухого и жаркого климата. Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1971, вып. 129, с. 129—149. Список лит.: 5 назв.

39423. Малярова А. Г., Горлина Г. С. К вопросу проектирования бетона [дорожного] цементобетона. — Труды Дор. проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 36—42.

39424. Малярова А. Г., Панина Л. Г. Механизация работ по ремонту швов бетонных покрытий [дорог]. — Труды Дор. проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 92—96.

39425. Руденский А. В. Комплексный метод контроля прочности и деформативности асфальтобетона. — Труды Дор. проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 26—31.

39426. Торопин Ю. А., Яковлев Ю. М. Экономическое сопоставление различных методов испытания дорожных одежд. — Труды Дор. проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 32—35. Список лит.: 6 назв.

39427. Шак А. М. О приближении испытаний дорожных одежд к реальным условиям воздействия автомобилей на дорогу. — Труды Дор. проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 1, с. 22—25.

39428. Шеменова Т. В., Ванин В. С., Семенова Г. А. Неизотермическое цианирование звездочек дорожных машин. — Труды Николаев. коблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 58—59.

#### в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность.

39429. Агапов И. Т. Термодинамический анализ диагностической информации температурных показателей рабочего цикла тракторного дизеля. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 59—70.

39430. Виноградов А. Л. Проблема тягового привода электротрактора сегодня. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 5—8. Список лит.: 5 назв.

39431. Гилис В. М. Управляемость многосенной системы при повороте. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 61—65.

39432. Ждановский Н. С., Николаенко А. В. Расчетно-теоретический анализ температурного режима поршней автотракторных двигателей. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 71—84. Список лит.: 5 назв.

39433. Ждановский Н. С., Николаенко А. В., Максимов А. Т. Исследование температурного состояния распылителей форсунок тракторных дизелей на основе расчетно-теоретического анализа. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 85—95.

39434. Завьялов Ю. П. Тарировочный узел к тензометрической каретке. [К исследованию динамики трактора]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 172—175.

39435. Завьялов Ю. П. Тензометрическая каретка. [К исследованию динамики трактора]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 176—180.

39436. Зубова А. А. Некоторые особенности прогнозирования спроса на легковые автомобили. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 91—98.

39437. К определению основных показателей тракторных двигателей в условиях неустановившихся бестормозных режимов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 3—14. Авт.: Н. С. Ждановский, Б. А. Улитовский, И. Т. Агапов, Л. И. Карпов.

39438. Колесов Л. В., Карлин В. И., Глебушкин И. Ф. Стендовые испытания САР электротрансмиссии трактора класса 0,6 т. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 22—28.

39439. Кузьмицкий В. Комплексный план повышения уровня экономической работы. Из опыта работы Павлодар. тракт. з-да. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 18—20.

39440. Маевский А. Г., Гилис В. М. Определение рационального соотношения между углами разворота гусениц в четырехопорных многогусеничных машинах. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1971, вып. 12, с. 55—61.

39441. Начарян С. А., Салтыкова Т. А. Определение надежности по статистическим данным. [Электрооборудование трактора]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 99—106.

39442. Пашута Н. Т. Экономические аспекты расширенного применения полимеров в промышленности. (На примере автомобилестроения УССР). — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1971, вып. 22, с. 43—48. В огл. авт.: Пашута Н. А. [!]

39443. Прейсман В. И. К вопросу об исследовании долговечности карбюраторных двигателей ЗИЛ-130 и совершенствование организации их ремонта. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 146—155.

39444. Разработка и испытание ЭПМ для привода вентилятора тракторного двигателя. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 135, с. 15—21. Авт.: Я. Д. Абрамов, А. Л. Виноградов, В. Н. Карпов, П. Р. Пуговкин.

39445. Результаты эксплуатационных испытаний трактора Т-74 повышенной долговечности. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 87—91. Авт.: М. И. Шаповалов, В. Ф. Дзиговский, В. Т. Бердник, М. Л. Половнев.

39446. Улитовский Б. А. Некоторые организационные вопросы эксплуатационной диагностики тракторных двигателей. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 52—58.

39447. Улитовский Б. А., Горанчаровский В. А. К вопросу влияния зазора в коренных подшипниках коленчатого вала [тракторного дизеля] на параметры крутильных колебаний. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 3, с. 39—45.

39448. Чижов А. П., Рыбас Ю. М. Некоторые причины вибрации ротора центробежного очистителя масла тракторных двигателей. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 110—115.

39449. Эксплуатационная оценка работы системы смазки двигателя СМД-14МА. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 103—109. Авт.: М. И. Шаповалов, В. Ф. Дзиговский, А. П. Чижов и др.

39450. Эксплуатационные испытания двигателя СМД-14МА. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1971, т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11], с. 92—102. Авт.: М. И. Шаповалов, В. Ф. Дзиговский, В. Т. Бердник, М. Л. Половнев.

39451. Электронное моделирование движения автомобиля. — Труды Ленингр. ин-та авиа. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 252—257. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. П. Абомелик, Е. И. Борщенко, Н. А. Кузнецов и др.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

39452. **Абашкин Л. Г.** Колеса от мотороллера на «Прогрессе». [Из цикла «Усовершенствование серийных лодок»]. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 26.
39453. **Аладын В. Н.** Конструктивные узлы деревянных корпусов. Советы конструктора. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 16—21.
39454. **Алейнер Л. А.** Наибольшие нагрузки механизма поворота плавучих кранов. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 65—61.
39455. **Антипов Р. А.** Защита дейдвудного подшипника [гребного вала] от песка. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 42—43.
39456. **Асеев М.** Переделки на «Прогрессе». [Из цикла «Усовершенствования серийных лодок»]. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 26—27.
39457. **Баранцев Ю. А.** Стреловидный редан на плоскодонной мотолодке. [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 30—31.
39458. **Башук В. И.** Анализ работы судов на линиях Енисейского речного пароходства. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 21—30.
39459. **Башук В. И.** Методика обоснования оптимальных условий работы линий, обслуживаемых самоходным грузовым флотом. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 3—13.
39460. **Биргер Л. Д., Мирошниченко Э. Ф., Фрейдлин А. А.** Пластмассовая мотолодка-тримаран «Агат». [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 6—9.
39461. **Бочин М. К., Цветков Л. Г.** Исследование поля скорости за низколетящим крылом с фюзеляжем. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 11—17.
39462. **Вейнберг Е. В.** Усовершенствование подвесного мотора «Прибой». [С примеч. О. В. Гаврилова]. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 40—42.
39463. **Волков Д. Б., Массалабов К. К.** Международная выставка катеров и яхт в Гетеборге. [Швеция. Февр. 1971 г.] — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 50—53.
39464. **Воронина Т. П., Анисимова Л. В., Нагинский В. М.** Мнение владельцев прогулочных судов. [К изучению спроса населения на катера и лодки]. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 2—4.
39465. **Галеркин В. Б.** Наше первое плавание с мотором «Салют». [Конструкция крепления мотора]. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 43—45.
39466. **Гаранин Н. П., Зачесов В. П.** Обоснование оптимального числа складов и их емкости в портах. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 44—54.
39467. **Герасимов В. Н., Козловский В. Д.** Методика обоснования оптимального количества механизации при экспедиционном заводе грузов. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 14—20.
39468. **Григорьев А. С.** В память о «Веге». [Описание и конструкция яхты]. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 41—43.
- 39469. **Гулиев Ю. М.** Обобщение некоторых формул для гидродинамических коэффициентов при колебаниях плоских контуров в условиях мелководья. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 27—29.

39470. Данилов В. А., Юровецкий Е. Б. Механическая обработка гребных винтов на универсальных металлорежущих станках. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 6—11. Список лит.: 10 назв.

39471. Добровольский В. В., Горбань А. И. Влияние температуры заряда на пуск и работу при малых нагрузках [судового] двухтактного двигателя. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 82—85.

39472. Дыхта Л. М. К гидродинамической теории качки судов на криволинейной траектории. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 30—41.

39473. Заблонский К. И., Цесорин Н. А., Беляев Ф. Ф. Определение нормальных напряжений на переходной поверхности зуба косозубого эвольвентного колеса судового редуктора. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 89—95. Список лит.: 6 назв.

39474. Захаров Ю. В., Шквар А. Я. Эксергетический баланс и к. п. д. утилизационных пароконденсаторных и эжекторных холодильных машин для кондиционирования воздуха на морских судах. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 64—67. Список лит.: 8 назв.

39475. Зимаков Л. П. Два «Вихря» на лодке «Прогресс». — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 90—95.

39476. Зинь Э. А. Определение продолжительности стоянки речных и морских судов в порту при перевалке груза по варианту судно—судно. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 38—43.

39477. Иванов М. С., Коугия Р. А., Завьялов А. П. В продаже новая весельная лодка «Пелла». — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 14—15.

39478. К гидродинамической теории боковой качки тонкого судна в жидкости конечной глубины. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 3—13. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. В. Ремез, В. А. Степанов, Л. М. Дыхта, Е. М. Коган.

39479. Кирдяшев Ю. Н. Расчет чисел зубьев планетарных судовых передач с помощью электронных вычислительных машин. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 147—160. Список лит.: 5 назв.

39480. Коваленко В. Ф., Жидков И. А. Исследование теплообмена в глубоковакуумных испарителях морской воды при обычной работе и воздушном форсировании. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 40—44.

39481. Коган Е. М. К расчету на ЭВМ главной части возмущающих сил при качке катамарана в жидкости конечной глубины. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 42—45.

39482. Козьминых А. В. Определение достоверности результатов экспериментальных исследований [на морских судах]. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.

39483. Козьминых А. В., Николаенко Е. М. Анализ рабочих характеристик двигателя 9RD90 в эксплуатационных условиях. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 73—76.

39484. Красницкий А. Д. Учет взаимодействия вертикальных стоек, пересекающих свободную поверхность, и примыкающих к ним рулей в расчетах управляемости СПК. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 65—70.

39485. **Красносельский В. Б.** Учет сил поверхностного натяжения при моделировании бортовой качки судов. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 71—76. Список лит.: 5 назв.
39486. **Курылев Б. В.** Сопротивление глиссирующих мотолодок в переходном режиме. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 46—48.
39487. **Ляханин В. В., Бардецкий Э. А., Иванов Г. А.** Условия надежности судового дизеля при заданном периоде эксплуатации между заводскими ремонтами. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 76—82.
39488. **Левенберг В. Д., Романовский Г. Ф.** О влиянии высоты лопаток проточной части на экономичность активных ступеней судовых вспомогательных турбин. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 52—57. Список лит.: 6 назв.
39489. **Левин Ю. С.** Постройка пластмассовой секционной байдарки. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 87—90, 95 с табл.
39490. **Литинский Е. А., Трифанов В. Н., Бабаева Р. Г.** Информационная модель перегрузочного процесса в порту. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 124—129 с табл.
39491. **Локарев В. И.** О связанном регулировании сложной гребной ГТУ. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 24—31.
39492. **Лысыков В. П.** Мотолодка-тримаран. [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 32.
39493. **Манкин В. Г.** Как усовершенствовать мачту на [парусном гоночном судне] «Финне». — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 52—55.
39494. **Мариупольский Г. М.** Хранение лодок зимой. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 22—25.
39495. **Мариупольский Г. М.** Что нужно знать о буксировке. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 83—85, 94.
39496. **Марченко Г. В.** Переделки [мотолодки] «МК-29А». — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 35.
39497. **Мейлунас В. Ф.** Закон распределения вектора аварийного состояния судна (симметричное затопление). — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 87—95.
39498. **Мейлунас В. Ф.** Числовые характеристики распределения вектора аварийного состояния судна (симметричное затопление). — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 77—85.
39499. **Метод бездемонтажной дефектации судовых механизмов.** — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 12—16. Авт.: В. М. Пронин, Я. А. Бойко, Ю. Ф. Кунгурцев, В. И. Чернецкий.
39500. **Михалев В. Н.** Усиление коренных опор двигателя «СМ-557Л». — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 62—64.
39501. **Мишкевич В. Г.** Теоретическое исследование работы винта в трубе на основе вихревой теории. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1970, вып. 69, с. 97—102. Список лит.: 5 назв.
39502. **Моторы сегодня и завтра.** Итоги Ржев. совещания. [Май 1971 г.] — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 58—61.
39503. **Национальному классу яхт Л6 десять лет.** [С примеч. ред. Статьи]: В. В. Чайкин. Крейсерско-гоночная яхта Л6.—В. В. Демин. «Шестерка» может стать лучше!—К. Г. Бойков. «Шестерка» в крейсерских гонках.—Г. М. Новак. «Шестерка» или «однотонник»? — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 18—27.

39504. Некрасов В. А. Вероятностные характеристики амплитуды бортовой качки судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 56—66. Список лит.: 7 назв.

39505. Некрасов В. А., Коган Е. М. Числовые характеристики ординат процессов боковой качки судна с жидким грузом. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 46—55.

39506. Новодережкин Р. А. Если «Летучий Голландец» перевернулся. [Советы по усовершенствованию конструкции гоночных швертботов]. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 68—71.

39507. Новый вариант покорителя воли. [О повышении скорости хода глиссирующих катеров. Из зарубеж. опыта]. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 38—39.

39508. Оскольский А. А., Фунтиков Ю. Е. Мини-яхта на базе «Эмки». — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 44—46.

39509. Павленко А. С., Соловей С. Б. «Воздушная смазка» днища катера. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 10—17, 28. Список лит.: 12 назв.

39510. Певзнер Е. А. Крейсерский катамаран «Одиссей». — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 38—40 с табл.

39511. Поваров Г. В. Экономическое обоснование численности бригад технического обслуживания в порту. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 128, с. 134—138.

39512. Рагозин Б. К., Соколовский Р. В. Организация труда плавостава скоростного флота. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 31—37 с табл.

39513. Рерих Г. Пластмассовая мини-яхта «Вояжер». — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 29.

39514. Родников В. Г., Мухоротов В. С. Как улучшить работу мотора «Ветерок-8». — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 48—49.

39515. Розьев А. Новая система планирования и экономического стимулирования на речном транспорте Аму-Дарьи. — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 64—61.

39516. Розьев А. Транспортное значение реки Аму-Дарьи. — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 45—53.

39517. Ройзман Д. Х. Гидравлическое сопротивление и сила трения при нестационарном ламинарном течении в трубах [судовых силовых установок]. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 18—24. Список лит.: 10 назв.

39518. Рыжков С. В. Об охлаждении вертикальной пластины ламинарно стекающей пленкой жидкости [в теплообменных судовых аппаратах]. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 9—18.

39519. Сандлер Л. Б. О влиянии режима эксплуатации судов внутреннего плавания на расход топлива главной силовой установки. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 72—76.

39520. Селезнев Д. И. Мини-яхта «Морской конек». [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 86—94.

39521. Семенов Е. Н. Как повысить надежность мотора «Нептун». — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 54—61.

39522. Синильщиков Б. Е. Если нет водостойкой фанеры для постройки малых судов. [Советы конструктора]. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 21—23.

39523. Синильщиков Б. Е., Добросердов И. Л. Два варианта микромотолодки. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 33—37.

39524. Силицын В. К. Типаж подвесных лодочных моторов. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 40—41.

39525. Слижевский Н. Б. К вопросу гидродинамического взаимодействия руля и рудерпоста. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 80—87. Список лит.: 6 назв.

39526. Сорока Я. Х., Антонов А. М., Тарабрин А. И. Об устойчивости самоустанавливающихся вкладышей газовых подвесов [судовых] ГТД при вращении вала. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 35—40.

39527. Средние статистические температуры атмосферного воздуха и забортной воды на основных направлениях плавания судов из Черного моря. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1971, вып. 15, с. 67—71. Авт.: Л. М. Андреев, Ю. В. Захаров, О. К. Колосов и др.

39528. Степанов В. А. К теории волнового сопротивления и качки тонкого судна на отмени. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 14—26. Список лит.: 8 назв.

39529. Трегубенко Л. Е. Прогулочная мотолодка «Обь». — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 11—13.

39530. Турищев Ю. В., Кутанов В. Б. Применение ЭЦВМ при расчетах провозной платы. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 55—64.

39531. Тычков В. С. Туристский катер «Кальмар-М». [С примеч. И. В. Васильева «Строителям «Кальмара»]. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 28—32.

39532. Чуешко К. Е., Грицун Л. П. Определение веса судовых шестеренных электронасосов статистическим методом. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 43, ч. 1, с. 140—145.

39533. Шестопал В. П. К вопросу о применении метода статистической линеаризации в расчетах качки судна на нерегулярном волнении. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 67—79. Список лит.: 7 назв.

39534. Шичко О. И. Расчет величины оборотных средств [пароходств] с помощью ЭЦВМ. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 61, с. 65—71.

39535. Шостак В. П. К вопросу о разработке норм точности расчетов весовой нагрузки судов на основе теории ошибок. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 108—114. Список лит.: 13 назв.

39536. Шостак В. П. О расчете точности элементов весовой нагрузки сухогрузного судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 44, с. 115—124.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

39537. Андронов А. М., Швацкий И. Е. Статистическая модель процесса использования мест стоянки самолетов в аэропортах. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 83—97.

39538. Бураков Г. М. Оптимальная траектория полета самолета вертикального взлета и посадки на переходном режиме. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 67—82.

39539. Владимиров А. Я. Механизация и автоматизация характерных операций изготовления общих деталей авиационных приборов и радиоаппаратуры по виду процесса. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 229—234. Список лит.: 5 назв.

39540. Вол В. П. Применение градиентного метода нелинейного программирования для выбора и уточнения передаточных чисел системы автоматического управления вертолетом. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 60—66. Список лит.: 5 назв.
39541. Есаулов С. Ю. Исследование алгоритма работы летчика при ручном пилотировании вертолета. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 48—59.
39542. Латков А. Н. Дискретная автокоррекция координат центра масс самолета в боковом движении. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 20—29.
39543. Латко А. Н., Лекарев, А. Я., Севастьянов Н. П. Линейные алгоритмы автоматической дискретной коррекции систем [авиационного] управления. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 3—11.
39544. Лекарев А. Я. Автоматическая система дискретной коррекции координат вертолета. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 12—19.
39545. Лекарев Я. З. Алгоритмы расчета оптимальной программы распределения билетов по пассажирским потокам для авиационного узла. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 30—36.
39546. Лекарев Я. З. Оперативная коррекция программы распределения билетов для первоначальных и транзитных пассажиров в дни предварительной продажи. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 109—115.
39547. Миронов В. М., Екимов В. А. Основные принципы проектирования системы [летного] обучения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 36—39.
39548. Михайлов В. Ф. Влияние ионизированного воздуха на угловые ошибки антенны летательного аппарата. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 157—159.
39549. Мухо В. С. Электрическая модель крыла с двигателями. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 27—29.
39550. Мухо В. С., Павелко Т. В. Приближенная электрическая модель самолета при полете в турбулентной атмосфере. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 3—6.
39551. Назаров В. А. Об улучшении организации и технологии авиационных работ в народном хозяйстве. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 6—17.
39552. Николаев А. П. Электрическое моделирование шасси самолета. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 48—52.
39553. Павелко Т. В. К вопросу об электрическом моделировании динамики полета самолета в турбулентной атмосфере. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 14—18.
39554. Павелко Т. В. О влиянии упругости конструкции [самолета] на накопление усталостных повреждений. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 24—26.
39555. Павелко Т. В. Электрическая модель упругого самолета. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 19—23.
39556. Павелко Т. В. Электрическое моделирование аэродинамических воздействий на упругое крыло. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 7—13. Список лит.: 5 назв.

39557. Севастьянов Н. П., Трахтенбит Б. А. Метод алгоритмизации процесса оперативного управления пассажирскими потоками в автоматизированной системе продажи авиабилетов. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 173, с. 37—47.

39558. Страхов С. В., Великовский В. А., Григорович Я. И. Исследование динамики системы электроснабжения самолетов с пневмомеханическим приводом постоянной скорости. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 42—53. Список лит.: 6 назв.

39559. Страхов С. В., Трубачев В. Т., Эпштейн Г. Л. Исследование динамики системы электроснабжения самолетов на переменном токе с общим регулированием напряжения. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 34—41.

39560. Суворова Э. Р. Электрическая модель треугольного крыла. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 196, с. 30—35.

39561. Урдин В. И. Инженерная модель авиационной системы электроснабжения переменного тока для исследования ее динамической устойчивости. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 341, с. 54—58. Список лит.: 5 назв.

39562. Черняк А. Я., Свердлин А. В., Газиев Р. Исследование статической выносливости конструктивных образцов [деталей самолета] из сплава В92Ц. — [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т), 1970, вып. 77, с. 21—27.

39563. Яковенко А. М. Краткий анализ принципов построения стимуляторов аппаратуры контроля бортовых радиотехнических систем. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 70, с. 150—156.

## XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 1. Общие вопросы

39564. Несененко П. Г. К вопросу об улучшении снабжения населения города Одессы основными продуктами питания. — Сборник науч. трудов Одес. с.-х. ин-та, 1970, т. 19, вып. 2, с. 125—129.

39565. Пшеничный В. И. Статистические методы оценки эффективности использования основных фондов в торговле и общественном питании. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 70—75.

39566. Шило Г. А. Торговля и эксплуатация — единый комплекс обслуживания. [Организация торговли и обществ. питания Черномор. пароходства]. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 107—109.

### 2. Торговля. Товароведение

39567. Асонов Г. Ф., Прохоров А. М. Роль торговли в осуществлении связи между социалистическим производством и народным потреблением. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 34—41.

39568. Белозорова Л. С. К вопросу о динамике товарооборота колхозной торговли. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 158—170.

39569. Беляев Ю. А. Модель оперативного управления товарными запасами розничного торгового предприятия. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 28, с. 80—90.

39570. Бергер И. Н., Фесюк В. А. К вопросу о планировании и учете торговой сети в городах. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 55—65.

39571. Болюх В. Д. Товароснабжение розничных торговых предприятий. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 213—217.

39572. Виноградский Н. Д. Совершенствование организации труда в розничной торговле. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 177—182.

39573. Гаевский С. И. Оценка эффективности использования механизмов в магазинах. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 109—118.

39574. Гордеев К. К., Киричек А. Ф. Организация товароснабжения розничной сети с учетом стохастичности характера потребления. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 217—222.

39575. Горелкин В. Г., Лейви И. О. К вопросу о полном хозяйственном расчете в розничной торговле. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 185—189.

39576. Грищенко Б. М. К вопросу о соотношении производительности труда, численности работников и уровня заработной платы в торговле. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 27—34.

39577. Дубонос Н. Ф., Прохоренко Е. М. Пути совершенствования взаимоотношений торговли с колхозными промыслами. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 154—157.

39578. Заяц А. Л. Продовольственные магазины самообслуживания и их экономическая эффективность. [Киев]. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 118—123.

39579. Земнухова Н. В. Некоторые вопросы развития розничной торговли в условиях хозяйственной реформы. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 22—27.

39580. Иваницкий В. И. О некоторых пропорциях в развитии торговли. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 15—22.

39581. Иващенко В. И. Определение оптимальных вариантов развития торговой сети. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 91—97.

39582. Кардашиди И. П. Повышение эффективности торгового строительства. [ГССР]. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 87—91.

39583. Коваль В. Д., Задорожный И. К., Кучанский Г. В. Подготовка кадров массовых профессий для торговли. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 232—241.

39584. Крайний А. В. Резервы повышения эффективности использования торговых автоматов. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 79—87.

39585. Кулешов И. Е. Экономические преимущества универмагов. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 97—102.

39586. Лебедев Г. И., Подвиженко И. С. Некоторые вопросы методики определения экономической эффективности оптовых баз потребительской кооперации. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 75—79.

39587. Максименко Р. А. О планировании валового дохода в торговле. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 197—201.

39588. Мытник В. П. Эффективность строительства и реконструкции торговых предприятий. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 65—69.

39589. Олейник Л. Н. Потребление детской обуви в Украинской ССР и перспективы его развития в 1971—1975 гг. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 124—129.

39590. Порядков Н. С., Химонин Ю. П. Сущность и функции управления торговлей. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 50—54. В огл. 2-й авт.: Химонин Ю. П.

39591. Сидорчук С. И. Критерий оптимального планирования [торговых предприятий]. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 41—45.

39592. Терновой Н. И. Самообслуживание в магазинах государственной торговли Украинской ССР. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 102—106.

39593. Цыгулева В. Спрос — торговля — производство. [Из опыта Чимкент. облторгуправления]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 11, с. 14—17.

39594. Черниченко Е. Е. Развитие рынка культтоваров в Украинской ССР. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 129—134.

39595. Черноскулова З. А. Опросы — один из методов статистического изучения покупательского спроса. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 134—140.

39596. Якимчук К. Д. ЭВМ — в основу оптимизации товародвижения. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 209—212.

### 3. Заготовки

39597. Бражников Е. Н. Упорядочить закупку кроликов у населения. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 6, с. 15—16.

39598. Зайченко А. Г. Экономические особенности закупок сельскохозяйственных продуктов. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 45—50.

39599. Максимов И. Итоги 1970 года [по закупкам основных видов промышленной пушнины]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 7—8.

### 4. Элеваторно-складское хозяйство

39600. Блакитная Л. П. Складские вредители и меры борьбы с ними. (Ставроп. край). — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, т. 2, с. 16—21.

39601. Далмане С. Продолжительность хранения некоторых сортов яблок в условиях Латвийской ССР. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 35, с. 116—121. Список лит.: 13 назв.

Механик Ф. Я. Об окислительно-восстановительной способности плодов при их созревании и хранении. — См. 39113.

39602. Стебельцов А. В. Исследование распорных усилий в штабеле труб. [Складирование]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 338, с. 22—37. Список лит.: 6 назв.

## 5. Общественное питание. Кулинария

39603. Иванов А. М. К вопросу внедрения плана НОТ в предприятиях общественного питания. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 182—185.

39604. Калинин М. И. К вопросу эстетического оформления предприятий общественного питания. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 229—232.

39605. Столяров Я. С., Шелегеда Б. Г. К вопросу классификации издержек общественного питания. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава и аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 171—177.

# XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

## 2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

39606. Марковская А. Г., Березина Л. Н. К методике санитарно-химического контроля эффективности биологической очистки промышленных сточных вод предприятий органического синтеза. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 113—115.

## 4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

39607. Алексеев А. П. Методика расчета электрических нагрузок предприятий химической чистки и прачечных самообслуживания. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 3—11.

39608. Биджиев А. Б., Федорова А. Ф. Исследование моющей и антиресорбционной способности композиции алкилсульфоната — эмульгатора с синтанолом ДС-10 марки «А». [Использование в химчистке]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 52—56.

39609. Вальдман В. Л., Еськова Г. И. Разработка метода выделения и определения поверхностно-активных веществ из неводных сред [в процессе химчистки]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 19—27. Список лит.: 5 назв.

39610. Красиков С. Г., Кудрявцев Н. С. Исследование возможности использования эффекта избирательного переноса для снижения износа в узлах трения бытовых машин. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 62—68.

39611. Курбанова З. К. Вопросы совершенствования планирования бытового обслуживания населения. — Труды Науч.-исслед. экон. ин-та (Алма-Ата), 1971, т. 1, с. 240—248.

39612. Сергеева Л. А. К вопросу себестоимости услуг по химической чистке и крашению одежды. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 122—130.

39613. Сиротенко С. Я. Некоторые проблемы эволюции потребления электробытовых машин. — Сборник науч. работ проф.-преп. состава аспирантов Киев. торг.-экон. ин-та, 1971, вып. 7, с. 140—147.

39614. Слободяников С. С. Ускоренные методы исследования трудящихся сочленений бытовых машин. — Сборник трудов Моск. техпол. ин-та, 1971, № 21, с. 138—150.

## XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

### 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

39615. Белов С. И. Материалы по истории медицинской географии Белоруссии. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 359—361.

39616. Калинин Я. Я., Мунтян Л. Ф. Лечебно-профилактическое обслуживание инвалидов Отечественной войны. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 391—395. Резюме на англ. яз.

Тарасов С. П. В. И. Ленин и охрана здоровья трудящихся. — См. 37197.

39617. Янсоне Э. А., Альберг В. Е. Возможности зарубежного патентования советских изобретений в области медицины. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 359—363. Резюме на англ. яз.

### 2. Гигиена и санитария

39618. Айзенштадт В. С., Долматова-Гусева Э. Г. Гигиеническая характеристика условий труда при производстве карбофоса. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 61—63.

39619. Апель Я. А., Калинина В. И. Вопросы гигиены труда рабочих завода первичной переработки скота мясокомбината. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 55—57.

39620. Апель Я. А., Калинина В. И. Гигиеническая характеристика условий рабочих колбасного завода мясокомбината. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 58—60.

39621. Буковская С. Н., Рабышко Э. В. Об использовании фаготеста для санитарно-вирусологической оценки водоема. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 19—20.

39622. Буковская С. Н., Скрипкина М. А., Шпагина М. К. Влияние сточных вод, поступающих с биологических очистных сооружений завода синтетического каучука г. Тольятти в Саратовское водохранилище, на микробальное загрязнение водоема. Сообщ. 1. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 23—25.

39623. Буковская С. Н., Сухачева И. Ф. К вопросу использования колониогении для оценки санитарного состояния водоемов. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 21—22.

39624. Гигиеническая оценка загрязнений атмосферного воздуха г. Тольятти выбросами предприятий северного промышленного комплекса. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 37—40. Авт.: В. И. Близеев, В. К. Мишин, В. И. Дьячков, Е. И. Никитина.

39625. Давыдова М. П. Влияние горения газа открытым способом на микроклимат и аэроионизацию [помещения]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 89—91.

39626. Давыдова М. П. Изменения ионного состава воздуха при работе электронагревательных приборов. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 91—93.

39627. Данилин В. А. Некоторые данные гигиенических условий и поликлинического обследования рабочих Волжского завода синтетического каучука. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 66—68.

39628. Дзамашвили Н. А.; Квирикадзе Г. А. О конференции по вопросам экономики охраны труда. [Всесоюз. конф. по вопросам экон. оценки потерь ст произв. травматизма и профзаболеваний и эффективности мероприятий по охране труда. Тбилиси. Ноябрь 1969 г.] — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 91—94.

39629. Зараев О. М. Образование радиоактивных аэрозолей при регенерации и обработке ядерного горючего. [Вопросы радиац. безопасности]. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 34—40. Список лит.: 20 назв.

39630. Захаров В. М. Улучшение условий труда в текстильной промышленности на основе рационального использования оборудования. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 53—57.

39631. Защита обслуживающего персонала компрессорных станций от шума. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 66—70. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. П. Алимов, Л. Ф. Лагунов, Г. А. Курбатова и др.

39632. Коротков И. Л. Нитраты в шахтных колодцах г. Куйбышева. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 17—18.

39633. Коротков И. Л., Винокурова В. Ф. Шкала поправок к подометрическому определению сульфатов в воде. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 116—118.

39634. Котовская Н. П., Филянская Е. Д. Линейно-колористический метод определения паров скипидара в воздухе. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 88—92. Библиогр.: 8 назв.

39635. Кубяк О. К., Карасина Н. И. К вопросу о характеристике состояния здоровья женщин, занятых тяжелым физическим трудом в машиностроительной промышленности. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 52—58. Список лит.: 9 назв.

39636. Куликов Ю. Д. Динамика утомления при работе поездных диспетчеров в условиях жаркого климата. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 74, с. 78—88.

39637. Лагунов Л. Ф., Медведь Р. А. Опыт измерения импульсных шумов в цехах Горьковского автомобильного завода. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 62—66. Список лит.: 9 назв.

39638. Любецкий Х. З. Условия труда и состояние здоровья летного и технического состава, выполняющего авиахимработы. — Авиация в нар. хоз-ве СССР, 1970, вып. 7, с. 51—56.

39639. Майзелис М. Р. Гигиеническое и физиологическое значение искусственной аэроионизации в условиях производства. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 77—82.

39640. Марковская А. Г., Тарасов Ю. С. Санитарный и гидрологический режим приустьевых участков рек, впадающих в Саратовское водохранилище. Сообщ. 1. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 9—11.

39641. Матеишен Р. С. Экспериментальные исследования динамики отмирания шигелл на поверхности овощей и плодов. [Сан.-гигиен. значение]. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 50—52.
39642. Матеишен Р. С., Стешова Ф. Д., Хромова З. В. Обеззараживание овощей и плодов, употребляемых без термической обработки. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 46—49.
39643. Мишин В. К., Долматова-Гусева Э. Г. Гигиеническая оценка атмосферного воздуха на Лебяжинском нефтепромысле. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 32—33.
39644. Мишин В. К., Дьячков В. И., Долматова-Гусева Э. Г. Санитарно-гигиеническая характеристика атмосферных загрязнений некоторых промышленных центров Поволжья. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 34—36.
39645. Молозина Е. А., Возовикова С. И. Влияние герметизации товарного парка завода стабилизации нефти на уменьшение загрязнения атмосферного воздуха промплощадки и г. Отрадного. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 49—50.
39646. Никитина Е. А., Мурашова М. А. Различимость объектов простейшей геометрической формы [при искусственном освещении]. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 82—87. Список лит.: 11 назв.
39647. Образование радиоактивных аэрозолей при авариях на ядерных реакторах. Сообщ. 1. О. М. Зараев. Тепловые реакторы. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 45—51. Список лит.: 30 назв.
39648. Пигалев С. А. Санитарная оценка загрязнений воздуха при производстве изопренового каучука. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 64—65. Перед текстом авт.: С. А. Пигалев [!]
39649. Позднякова Р. З., Щупаков Н. Н., Копылов В. И. Некоторые показатели внешнего дыхания у человека в условиях измененной газовой среды [барокамеры]. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 58—61. Библиогр.: 13 назв.
39650. Попов Б. А. Информационные показатели состояния рабочего в условиях технологического процесса. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 96—102.
39651. Прохорова Е. К., Мизгарева В. В. Фотсколориметрический метод для автоматического определения паров ацетона в присутствии ряда примесей. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 73—79. Библиогр.: 10 назв.
39652. Родкин В. Б. Вопросы оздоровления условий труда в производстве полиэтиленовых труб и пленок методом экструзии. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 58—64.
39653. Столбова А. И., Карасева С. Я. Газовая хроматография как метод определения изомеров ксилола в воздухе производственных помещений. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 119—121.
39654. Тарасов С. П., Тарасов Ю. С. Использование прибрежной зоны р. Волги в рекреационных целях. [Сан.-гигиен. исследование]. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 115—16.
39655. Тарасов Ю. С. Санитарное состояние притоков Саратовского водохранилища как возможных источников централизованного водоснабжения. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 12—14.

39656. **Филянская Е. Д., Стругова Н. А.** Линейно-колористический метод определения паров трихлорэтилена в воздухе. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 79—83. Библиогр.: 10 назв.

39657. **Чистов Е. Д., Зараев О. М., Спрыгаев И. Ф.** О количественной оценке жидких и твердых радиоактивных отходов, возникающих при эксплуатации мощных гамма-установок. [Радиационная безопасность]. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 68, с. 38—44. Список лит.: 15 назв.

39658. **Чурин Г. С.** Особенности вибрации ручных пневматических машин ударного действия. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 71—74. Список лит.: 10 назв.

39659. **Шумарина Н. И., Смирнов Г. Н.** Состояние воздушной среды на поточных линиях в хлопкопрядильном производстве. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1971, вып. 69, с. 49—53.

#### 4. Патологическая анатомия и физиология

39660. **Майборода А. А.** Некоторые реакции сосудов в процессе асептического воспаления у позвоночных. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 36—41. Список лит.: 5 назв.

39661. **О двигательных нарушениях после длительного пребывания на постельном режиме.** — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 15—17. Авт.: В. С. Гурфинкель, Е. И. Пальцев, А. Г. Фельдман, А. М. Эльнер.

39662. **Просвирнина Н. Н., Комаха Г. Г.** Клинические проявления при синдроме Клинефельтера. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 141—149.

#### 5. Общая диагностика

39663. **Завьялова И. А.** Математическая зависимость электрического сопротивления крови от температуры. [Для диагност. целей]. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 77—81.

39664. **Калликорм А. П., Эстер К. М., Калликорм В. Э.** Определение гормонально-активного йода в сыворотке крови. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 244—247. Список лит.: 12 назв.

39665. **Таралло В. Л., Пилия В. В.** Построение алгоритмов диагностики неврологических и других заболеваний с помощью параболической системы оценок дифференциальной значимости симптомов. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 96—102. В огл. 1-й авт.: В. Д. Таралло. В огл. загл.: Построение алгоритмов диагностически различных заболеваний с помощью...

39666. **Флоренсов В. А.** Ускоренный метод подсчета цитограмм срезов и мазков-отпечатков кровяных органов высокой степени точности. — Науч. труды (Иркут. мед. ин-т), 1971, вып. 92, с. 49—52. Список лит.: 9 назв.

#### 6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

39667. **Бирюков А.** Самомассаж восстанавливает силы. [Метод. советы]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 25—26.

39668. **Булатов П. К.** О работе члена-корреспондента АМН СССР Л. Л. Васильева в области клинической медицины. [Разработка учения об аэроионизации]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 22—26.

39669. Газизов Ф. Прошлое и настоящее кумысолечения. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 9—10.

39670. Гуман А. К. Физика и биофизика талой воды. [К изучению лечебных свойств]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, вып. 1, с. 74—77.

39671. Лоцова Е. И. К проблеме применения микроволн в лечебных целях. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 227—231. (Список лит.: 23 назв. Резюме на англ. яз.)

## 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

39672. Айзенштадт В. С., Перхуров В. П. Токсикологическая характеристика диметилдитиофосфорной кислоты. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 90—94. В огл. 2-й авт.: В. П. Перхурова.

39673. Бедарева Л. И., Рабышко Э. В., Буковская С. Н. Сравнительная оценка токсического действия промышленных стоков завода СК г. Тольятти на кишечную микрофлору. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 26—28.

39674. Богомолова Л. М., Перхурова В. П., Киселева Н. А. Экспериментальные материалы к оценке токсичности карбофоса. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 86—89.

39675. Ветрова В. М., Соловьев И. И. К патогенезу и патогенетической терапии астено-вегетативного синдрома [при интоксикации]. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 71—75.

39676. Воронин А. К. К клинике ранних изменений нервной системы у рабочих основных цехов производства изопренового каучука. [Хрон. интоксикация]. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 69—72.

39677. Гореньков В. Ф., Фидельман Ф. И., Хоронько А. Т. Внутриаптечные заготовки аптек Витебской области. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 301—303.

39678. Гореньков В. Ф., Хоронько А. Т., Тольцман Т. И. Анализ врачебной рецептуры аптек Гродненской области. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 304—306.

39679. Дильбарханов Р. Д., Яценко В. К. Влияние твина 60, степени и характера измельчения коры крушины на интенсификацию экстракции производных антрацена. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 307—311.

39680. Истомин Ю. Г., Истомина И. А. Покрытие драже кишечнорастворимой оболочкой. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 316—318. Список лит.: 5 назв.

39681. Истомин Ю. Г., Истомина И. А. Покрытие желатиновых капсул кишечнорастворимой оболочкой. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 312—315.

39682. К вопросу о токсическом действии пыли в производстве алюминиевых сплавов по новой технологии. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 83—85. Авт.: Х. А. Никогосян, Я. А. Апель, М. И. Салманова, Г. В. Васьковская.

39683. Калинина В. И., Столбова А. И., Шабалина А. И. Некоторые физиологические показатели у рабочих производства пара-ксилола. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 79—82.

39684. Калошина Н. А., Коноплева М. М. К фитохимическому исследованию мать-и-мачихи, произрастающей в БССР. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 319—320.

39685. Карпова В. И., Калошина Н. А. К исследованию некоторых растений флоры БССР на наличие физиологически активных веществ. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 321—328. Список лит.: 29 назв.

39686. Карпович Э. Г. О профинтоксикациях у рабочих производства алюминия. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 80—83.

39687. Климина А. Н. О влиянии перекисей циклогексанона (ПЦ) и метилциклогексанона (ПМЦ) на половую функцию крыс-самцов. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 98—100.

39688. Климкина А. М. Сравнительная оценка токсичности растворителей шеллсол-А и НП-А. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 108—110.

39689. Климкина А. М. Токсикологическая характеристика тримеллитовой кислоты (ТМК). Сообщение 1. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 105—107.

39690. Материалы к разработке технических условий на таблетки «Оркомин». — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 329—335. Список лит.: 8 назв. Авт.: Я. В. Полевков, В. К. Яценко, П. Л. Семенов, В. И. Западнюк.

39691. Нехамкина Г. С., Кулагина Л. Ф. Влияние волжской воды, содержащей протоксти завода синтетического каучука на иммунобиохимические показатели у экспериментальных животных. [Определение токсичности]. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 29—31.

39692. Никулина Л. А. Неврологические нарушения при отравлении хлорофосом. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 16—20.

39693. Орлова Ф. И. О токсичности органических перекисей лауроила и дикумила в условиях хронического эксперимента. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 101—102.

39694. Полевков Я. В., Яценко В. К. К методике получения аспарагината магния и глютамината калия. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 336—338. Список лит.: 7 назв.

39695. Померанцева Н. С. Оценка токсичности формальдегида в эксперименте на животных. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 103—104.

39696. Садикова В. К. О фармакологических свойствах некоторых производных бензимидазола. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 339—340.

39697. Семенова Д. И. Влияние некоторых местноанестезирующих средств на митотическую активность эпителия роговицы в условиях физиологической регенерации. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 65—67.

39698. Соловьев И. И., Юрьев А. Н. Сравнительные данные нарушения обмена веществ в головном мозге при интоксикациях нитрилом акриловой кислоты и альфаметилгептиролом. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 67—71.

39699. Старостенко А. Г., Геращенко Г. И., Бондаренко Н. В. Препараты гипотензивного и противовоспалительного действия из алкалоидов чемерицы Лобеля. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 341—344. Список лит.: 10 назв.

39700. Старостенко В. Е. Экстракционно-фотометрическое определение диканна в лекарственных смесях. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 348—349.

39701. Студенникова Л. Д. Получение гидразонов на основе ацетил-ацетона. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 345—347.

39702. Филиппова С. Б. Применение математического метода оценки коагулирующей способности крови и проведения антикоагулянтной терапии. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 51—58.

39703. Халфен Э. Ш., Заферман Д. М. О методике вывода формул для расчета оптимальных дозировок лекарственных препаратов. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 37—50. Список лит.: 10 назв.

39704. Харламова Г. В. Электроэнцефалографические исследования у больных с хронической сероуглеродной интоксикацией. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 83—86.

39705. Хейдоров В. П., Рашкован Б. А., Леткина Н. П. Применение фенолгипохлоритной реакции для количественного определения кофеина. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 350—352.

39706. Шевченко И. А., Сапроненков П. М. Радиотелеметрическое исследование кислотообразующей функции желудка после приема аспирина. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 56—59. Список лит.: 10 назв. В огл. 2-й авт.: Сапроненков П. М.

39707. Якубовский А. В., Перхурова В. П. Токсикологическая характеристика препарата оксифос. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 95—97.

## 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

39708. Ванцевич Л. М. Флюороскопические исследования менисков коленного сустава. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 271—279. Список лит.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39709. Равин А. Я. Последовательное контрастирование венозных сплетений шейного отдела позвоночника с разных уровней. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 215—221. Список лит.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

39710. Шевченко И. А. К методике радиотелеметрического исследования секреторной и эвакуаторной функции желудка. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 7—21. Список лит.: 23 назв.

39711. Янсон Х. А., Воскис Х. Я., Круминь К. А. Некоторые биомеханические критерии рентгенограмм тазобедренного сустава. (Измерение угла антеверсии суставной впадины). — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 177—188. Список лит.: с. 187—188. Резюме на англ. яз.

## 9. Внутренние болезни

39712. Апрелева Т. Е. Математическая оценка прогностического значения гипертонической болезни у больных острым инфарктом миокарда. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 20—26. Список лит.: 9 назв

39713. **Апрелева Т. Е.** Математическая оценка прогностического значения характера болевого синдрома при остром инфаркте миокарда. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 11—14. Список лит.: 8 назв.
39714. **Апрелева Т. Е.** Математическая оценка тяжести течения повторного инфаркта миокарда. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 15—19. Список лит.: 10 назв.
39715. **Войтик В. Ф., Мареева Т. Н.** Апробация математического метода дифференциальной диагностики атеросклеротического кардиосклероза и митрального порока сердца, осложненных мерцательной аритмией. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 64—68. Список лит.: 9 назв.
- Гальперин Ю. М., Атаев З. М.** Профилактика парезов желудочно-кишечного тракта средствами лечебной физкультуры [при переломах]. — См. 39842.
39716. **Гончарова Л. Н.** Спектральный анализ звуков сердца в диагностике сократительной способности миокарда. — [Труды] Куйбышев. мед. ин-та, 1971, т. 65, с. 167—180. Список лит.: 28 назв.
39717. **Горбач А. Д.** Некоторые показатели функции внешнего дыхания у больных хронической пневмонией. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 87—91.
39718. **Горбач А. Д.** Фазовый анализ систолы левого желудочка у больных хронической пневмонией. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 92—98. Список лит.: 25 назв.
39719. **Гурин Н. Г., Вериго Л. И.** К диагностике обострения хронической пневмонии. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 102—105. Список лит.: 18 назв.
39720. **Гурин Н. Г., Нестерович В. Т.** Пигментная и экскреторная функции печени при инфекционном неспецифическом полиартрите. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 99—101.
39721. **Дозорец Г. Я., Матвеева Л. И.** Состояние почек у больных язвенной болезнью и хроническим гастритом. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 106—109. Список лит.: 7 назв.
39722. **Евдокимова С. В.** Инкреторная функция поджелудочной железы при язвенной болезни. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 110—111.
39723. **Зулкарнеев Р. А.** Лечебная гимнастика при плече-лопаточном периартрите. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 68—70. Список лит.: 12 назв.
39724. **Ивашкин В. Т.** О роли изменения внутридуоденального рН в развитии язвенной болезни (по данным радиотелеметрии). — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 63—69. Список лит.: 18 назв.
39725. **Кагиев Н. М.** Поликардиография. — [Труды] Куйбышев. мед. ин-та, 1971, т. 65, с. 35—102. Список лит.: 96—102.
39726. **Кагиев Н. М.** Электрокардиография [при сердечно-сосудистых заболеваниях]. — Труды Куйбышев. мед. ин-та, 1971, т. 65, с. 121—166. Список лит.: 163—166.
39727. **Колесникова В. П.** Картина крови при хронической пневмонии. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 112—114. Список лит.: 5 назв.
39728. **Коростовцев С. Б., Ивашкин В. Т.** О фактическом высоком уровне кислотности в норме и патологии по данным исследования тонким зондом и радиокапсулой. [Исследование желудочных заболеваний]. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 31—38. Список лит.: 19 назв.

39729. Коростовцев С. Б., Ивашкин В. Т. Радиокапсула и рациональное применение антацидов при язвенной болезни. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 46—55. Список лит.: с. 53—55.

39730. Кузнецов Г. П. Верхушечная и правожелудочковая кардиограмма. — [Труды] Куйбышев. мед. ин-та, 1971, т. 65, с. 181—198. Список лит.: 196—198.

39731. Маханько М. А. Некоторые показатели функционального состояния почек у больных коронарным атеросклерозом. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 122—125. Список лит.: 13 назв.

39732. Маханько М. А., Рабкин А. Д. К вопросу о функциональном состоянии коры надпочечников при коронарном атеросклерозе. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 248—253. Список лит.: 22 назв.

39733. Миронова Ю. П. Фазовый анализ систолы сердца при аритмиях. — [Труды] Куйбышев. мед. ин-та, 1971, т. 65, с. 103—120. Список лит.: 119—120.

39734. Молчанов Н. С., Тимаков В. А. Принципы оценки желудочного кислотовыделения [при желудочных заболеваниях] по данным радиотелеметрии. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 21—31. Список лит.: 15 назв.

39735. Окоороков А. Н. О диагностическом значении пробы Торна у больных хронической пневмонией. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 126—128. Список лит.: 5 назв.

39736. Панфилов Ю. А. Баллистокардиография [при сердечно-сосудистых заболеваниях]. — [Труды] Куйбышев. мед. ин-та, 1971, т. 65, с. 5—34. Список лит.: 29—34.

39737. Паршина А. П. Векторкардиография в диагностике атеросклеротического кардиосклероза и оценке сократительной способности миокарда у больных гипертонической болезнью. — [Труды] Куйбышев. мед. ин-та, 1971, т. 65, с. 199—206. Список лит.: 18 назв.

39738. Пинчук А. Л. К вопросу о трудоспособности больных ревматизмом. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 129—131.

39739. Потапова М. М. Нормализующее действие отрицательных гидроаэроионов при брадикардии, сочетающейся с гипотонией или гипертонической болезнью. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 85—89.

39740. Прусс Г. М., Божко А. П. Роль гормонов щитовидной железы в развитии гиперфункции и гипертрофии миокарда. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 53—61.

39741. Резник Н. Д. Состояние эластичности артерий больных хроническими заболеваниями легких профессиональной этиологии. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 76—78.

39742. Свирская З. В. К вопросу о рефлекторных болевых синдромах при стенокардии и инфаркте миокарда. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 232—235. Список лит.: 10 назв.

39743. Сытина В. В., Зельманович В. Н., Мотовилова Н. В. Микрофлора желчного пузыря в норме и патологии. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 37—39.

39744. Тябут Г. Д. Фазовая структура систолы левого желудочка у больных инфекционным неспецифическим полиартритом. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 132—135. Список лит.: 8 назв.

39745. Федоров Н. Е. Способность печени выводить краску азорубин при хронических заболеваниях желчевыводящих путей. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 136—138. Список лит.: 13 назв.

39746. Франкфурт А. И., Гурин Н. Г. Анализ причин гипердиагностики коронарного атеросклероза у больных хронической пневмонией. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 139—142. Список лит.: 23 назв.

39747. Франкфурт А. И., Федоров Н. Е. О функциональном состоянии поджелудочной железы при хронических заболеваниях желчевыводящих путей. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 143—148. Список лит.: 12 назв.

39748. Халфен Э. Ш., Заферман Д. М. Прогноз исходов инфаркта миокарда. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 3—10.

39749. Халфен Э. Ш., Заферман Д. М., Каткова Н. Б. Математическая оценка активности ревматического процесса. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 59—63.

39750. Хетагурова М. В. Влияние однократного экзогенного введения адреналина на кислотообразование в желудке больных язвенной болезнью по данным телерадиометрии. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 42—46.

39751. Шестаков С. В. Об оценке возможности определения сократительной деятельности сердца с помощью некоторых инструментальных исследований сердечно-сосудистой системы [при ее патологии]. — [Труды] Куйбышев. мед. ин-та, 1971, т. 65, с. 207—209.

39752. Шиленок Г. Г. Динамика функций коры надпочечников у больных гипертонической болезнью под влиянием лечения изобарином. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 268—270. Список лит.: 6 назв.

39753. Шиленок Г. Г. К вопросу о функциональном состоянии коры надпочечника при гипертонической болезни. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 265—267. Список лит.: 8 назв.

39754. Шушаков А. П., Панов Т. Н., Новикова К. Ф. Колебания магнитного поля Земли и инфаркты миокарда. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 59—62.

39755. Эльдарханова П. Ю. Влияние однократного внутримышечного введения резерпина на кислотообразование в желудке [при гипертонии]. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 38—42.

39756. Яценко К. С. Математическое прогнозирование отдаленных исходов инфаркта миокарда. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 33—36.

39757. Яценко К. С. Об эффективности антикоагулянтной терапии инфаркта миокарда в свете математического прогнозирования его исходов. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 27—32. Список лит.: 23 назв.

## 11. Эндокринология

39758. Бессонова А. Ф., Савченко Б. Н. Об изменении электроретинограммы, вызванной световой и рентгеновской стимуляцией, в разные сроки после гипофизэктомии. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 69—71.

39759. Гейман Е. В. Фильтрационный заряд натрия и хлора при сахарном диабете. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 241—243. Список лит.: 5 назв.

39760. Павленко В. Н. Влияние перелома на белковый состав сыворотки крови у больных тиреотоксическим зобом. Предварит. сообщ. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 254—255.

Прусс Г. М., Божко А. П. Роль гормонов щитовидной железы в развитии гиперфункции и гипертрофии миокарда. — См. 39740.

39761. Федорова Р. И. Комбинированная нейролептанальгезия в хирургии щитовидной железы. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 260—262. Список лит.: 6 назв.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.  
Эпидемиология. Медицинская паразитология

39762. Бухаткина Е. А., Еремина Г. С., Зырянов А. И. Видовой состав дизентерийных культур по данным городских лабораторий г. Красноярска. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 42—43.

39763. Гарнова Н. А., Прокофьева Т. И., Сверчкова М. А. Актуальные вопросы повышения качества лечебно-профилактических бактериофагов. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 66—69.

39764. Ерлыкова А. Е., Гусева Н. К., Тесля В. И. Фаготипирование брюшнотифозных культур. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 39—41.

39765. Зельманович Б. М., Сытина В. В. К вопросу о каталазной активности стафилококков. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 3—5.

39766. Ирхо Р. К., Боброва Л. В., Бычкова А. И. Рентгенологическая характеристика внутримозговых обызвествлений в клинике цистицеркоза головного мозга и токсоплазмоза. (Сравнит. данные). — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 46—49.

39767. Лепля Е. С. Антибиограммы Шигелл и *E. coli*, одновременно выделенных от больных дизентерией. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 115—118. Список лит.: 11 назв.

39768. Нестерова Г. Н., Носова Л. С., Сафронов В. П. Использование клеточных культур для определения степени патогенности бактерий рода *Proteus*. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 172—176.

39769. Пироговская Н. Г. Некоторые данные об антигенной структуре стафилококков, выявленной методом задержки гемагглютинации. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 6—7.

39770. Полуэктова О. Ф. Бактериологическая характеристика капсульных бактерий, выделенных из крови хирургических больных. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 34—37.

39771. Соколова К. Я. К методике изучения качественного и количественного состава микрофлоры фекалий человека. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 107—111.

39772. Трофимова Л. И. Патоморфологические изменения хорионлантаносной оболочки куриного эмбриона, зараженного микобактериями туберкулеза. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 24—28.

39773. Трофимова Л. И. Характеристика культур микобактерий, выделенных от больных туберкулезом на курином эмбрионе. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 28—31.

39774. Фаготипы брюшнотифозных культур в Горьковской области за 1963—1967 гг. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 121—123. Авт.: Э. С. Бердников, Н. Б. Борщева, М. И. Козина, Л. Г. Логнинова.

39775. Эпидемиологическая эффективность комбинированного бактериофага (дизентерийного и коли-протейного) в очагах кишечных инфекций. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 96—98. Авт.: Т. И. Белова, Н. И. Адуева, И. К. Макаревич и др.

#### б. Острые инфекционные болезни

39776. Алейник М. Д., Альтман Р. Ш., Гринштейн Е. А. Изучение иммунитета при вирусном гепатите (эпидемиологические исследования). — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 150—156.

39777. Алейник М. Д., Гринштейн Е. А., Альтман Р. Ш. Анализ путей передачи вирусного гепатита в различной эпидемической ситуации. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 147—149.

39778. Алейник М. Д., Яковлев А. В., Шарцева Л. А. Влияние некоторых демографических показателей на уровень заболеваемости вирусным гепатитом и дизентерией. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 141—146.

39779. Арбузников К. В., Никулина Л. А., Кулябко В. В. Клинико-эпидемиологические особенности клещевого энцефалита в городе Красноярске. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 102—109.

39780. Белинский В. И. К этиологии пищевых токсикоинфекций и интоксикаций. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 135—138.

39781. Белинский В. И., Опарин Е. Н. Выявление стафилококкового энтеротоксина при помощи реакции преципитации. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 177—179.

39782. Думеш М. Г., Солдатова И. С. Некоторые эпидемиологические особенности дизентерии в Горьковской области. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 12—16.

39783. Зельманович Б. М. Активный иммунитет у мышей, привитых живой культурой стафилококков с ослабленной вирулентностью. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 8—13.

39784. Зельманович Б. М. Превентивные свойства трихлоруксусного антигена при экспериментальной стафилококковой инфекции на кроликах. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 13—18.

39785. Изучение кишечной микрофлоры у больных профессиональными хроническими энтероколитами, вызванными антибиотиками, и лечение их биологическими препаратами. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 112—115. Авт.: К. Я. Соколова, С. И. Ашбель, И. А. Богословская, В. Г. Соколова.

39786. К эпидемиологии брюшного тифа в условиях низкой заболеваемости. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 119—120. Авт.: И. К. Макаревич, Н. Н. Гагаева, Н. Н. Смолина и др.

39787. Красовский Ф. В., Лукашенко З. С. Иммунологическая структура населения в отношении клещевого энцефалита по различным ландшафтным зонам Красноярского края. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 53—55.

39788. Красовский Ф. В., Циркин Ю. М. Изучение вирусофорности клещей в различных районах Красноярского края. [К эпидемиологии клещевого энцефалита]. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 55—57.

39789. Кузнецов В. Г. Результаты серологического обследования на лептоспирозы работников Абаканского мясокомбината. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 64—67.

39790. Кузнецов В. Г. Эпидемиология лептоспирозов на Крайнем Севере Красноярского края. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 67—71.

39791. Кузнецов В. Г., Килочицкий В. З., Михеева И. М. Характеристика вспышек безжелтушных лептоспирозов в Красноярском крае. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 60—64.

39792. Материалы к характеристике эпидемического процесса дизентерии в г. Горьком. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 7—11. Авт.: Ю. А. Куликов, А. В. Яковлев, В. С. Пирамидин, Е. М. Михайлова.

39793. Мешалкин Г. И. Выделение возбудителей сибирской язвы из почвы скотомогильника. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 43—46.

39794. Минеев А. М. Внутрикожная аллергическая проба в диагностике орнитоза. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 160—163.

39795. Минеев А. М. Длительность сохранения антител и внутрикожной аллергической пробы после перенесенной орнитозной инфекции. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 168—174.

39796. Минеев А. М. Реакция латексагглютинации при орнитозе. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 164—167.

39797. Насонова А. С., Чижов Е. А., Гарнова Н. А. О применении дизентерийного поливалентного таблетированного бактериофага с покрытием для лечения больных острой дизентерией. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 70—72.

39798. Некоторые энтеровирусные инфекции в г. Горьком и Горьковской области за 12 лет (1957—1968 г. г.). — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 157—159. Авт.: Т. М. Турчина, З. Е. Таранюк, А. С. Соколова и др.

39799. Нестерова В. Б. Некоторые эпидемиологические особенности дизентерии в годы нарастания заболеваемости. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 23—26.

39800. Нестерова В. Б. О классификации водных вспышек дизентерии. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 31—34.

39801. О значении синантропных мух в эпидемиологии дизентерии. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 53—56. Авт.: Е. М. Михайлова, А. М. Асафьев, В. П. Орлова, А. К. Сапожникова.

39802. Опыт практического применения методики постановки строго контролируемого эпидемиологического испытания эффективности вакцины против брюшного тифа. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 124—127. Авт.: Ю. А. Тамарин, Ю. П. Негина, А. В. Яковлев и др.

39803. Пашинова Н. И. Субарахноидальное кровоизлияние при гриппозной инфекции. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 113—115.

39804. Пирамидин В. С., Юдина В. Н., Климов Е. А. К характеристике заболеваемости дизентерией на участках с разным уровнем санитарно-коммунального благоустройства. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 27—30.

39805. Предупреждение формирования бактерионосительства и рецидивов после острой дизентерии биологическими препаратами (бактериофагом и колибактерином). — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 76—79. Авт.: Е. И. Беляев, Л. Х. Синицина, А. Ф. Лаврова и др.

39806. Пряжников Г. В., Шевлягина Л. П., Яковлев А. В. Опыт применения реакции непрямой гемагглютинации для диагностики острой дизентерии. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 61—62.

39807. Тamarin Ю. А., Яковлев А. В. Применение некоторых приемов статистического анализа в изучении эпидемиологии кишечных инфекций. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 17—22.

39808. Терапевтическая и профилактическая эффективность салмонеллезного бактериофага групп А, В, С, Д, Е. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 132—134. Авт.: Т. П. Хахарева, М. Н. Чицова, Е. А. Чижев и др.

39809. Хахарева Т. П. Источники и пути распространения салмонеллезной инфекции в условиях крупного промышленного центра. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 128—131.

39810. Черкасова Т. И., Климацкая Л. Г. Лечение экспериментальной стафилококковой инфекции лабиальными глобулинами у кроликов. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 18—24.

39811. Шевлягина Л. П., Михайлова Е. М., Пирамидин В. С. Применение реакции непрямой гемагглютинации в очагах дизентерии. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 57—60.

### 13. Хирургия. Ортопедия

39812. Абрамов М. Л. Восстановление функции коленного сустава при лечении внутрисуставных переломов мыщелков бедра и большеберцовой кости. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 117—120. Список лит.: 6 назв.

39813. Амелин А. З. О достоверности пункционных биопсий скелета. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 263—269. Список лит.: с. 267—269. Резюме на англ. яз.

39814. Атаев З. М. Влияние переломов трубчатых костей на функцию нервно-мышечного аппарата. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 5—12. Список лит.: 30 назв.

39815. Атаев З. М., Волчок Е. В. Лечебная физкультура — средство профилактики тромбоэмболий при переломах трубчатых костей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 35—38. Список лит.: 12 назв.

39816. Атаев З. М., Кекшин А. И. Влияние функции на формирование структуры при переломах костей локтевого сустава. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 19—23. Список лит.: 16 назв.

39817. Атаев З. М., Сагиров Э. А. Некоторые вопросы учета эффективности функционального лечения больных с травмами периферических нервов верхних конечностей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 110—113. Список лит.: 11 назв.

39818. Бахтиозин Ф. Ш. Лечебная физкультура в комплексе лечения при разрывах менисков коленного сустава. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 122—124. Список лит.: 12 назв.

39819. Башкиров В. Ф., Товбин И. М. Двигательные режимы у спортсменов после оперативного лечения подкожного разрыва ахиллова сухожилия. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 136—138.

Белый О. Н. Методики пластического устранения фаринго-эзофагостом местными тканями с применением пластиночного шва. — С.м. 39952.

39820. Беркович Л. Ш. Ошибки и осложнения при оперативном лечении с применением компрессирующего винта метаэпифизарных переломов в коленном суставе. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 77—81. Список лит.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

39821. **Биомеханика** разрыва стенки крупного артериального сосуда. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 103—109. Список лит.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Автор: Пу-  
рния, И. В. Кнетс, Г. Л. Пилпе, Ю. К. Вилкс
39822. **Бирзек И. М., Озолинь Л. А.** Изучение чувствительности ране-  
ной микрофлоры к спиртовому раствору антибиотиков, применяемому в  
виде аэрозоля. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и  
ортопедии), 1971, т. 10, с. 249—252. Резюме на англ. яз.
39823. **Бирзек И. М., Петухова Л. И.** Стафилококковое бактерионо-  
сительство и возможные его последствия у больных с коксартрозами. —  
Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971,  
т. 10, с. 241—247. Список лит.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
39824. **Блажко А. З., Амелин А. З.** О поражениях головного мозга  
при жировой эмболии. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травма-  
тологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 285—290. Список лит.: 14 назв. Резюме  
на англ. яз.
39825. **Блумберг В. Я.** Нейролептоаналгезия в сочетании с местной  
анестезией при операциях в травматологии и ортопедии. — Труды ин-та  
(Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 95—  
98. Резюме на англ. яз.
39826. **Боброва Л. В.** Состояние вегетативной нервной системы в кли-  
нике дистигеркоза головного мозга. — Сборник науч. трудов Краснояр.  
мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 53—56.
39827. **Боброва Л. В.** Состояние диэнцефально-гипофизарно-надпочеч-  
никовой системы у больных с дистигеркозом головного мозга. (Электро-  
литный обмен, 17-кетостероидов, проба Торна). — Сборник науч. трудов  
Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 49—52.
39828. **Богданович Б. Н.** Компенсация функций дыхания оставшегося  
единственного легкого после пневмонэктомии. — Сборник науч. трудов  
Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 166—167.
39829. **Бороздина А. А., Коростылева И. С.** Восстановление акта ходь-  
бы у больных после внутрисуставных повреждений коленного сустава. —  
Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 124—125.
39830. **Бороздина А. А., Меркулова Р. И.** Оценка восстановления  
опорно-двигательной функции нижних конечностей у спортсменов при раз-  
личных повреждениях связочного аппарата коленного сустава по клиниче-  
ским и биомеханическим показателям. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та  
скорой помощи, 1971, т. 17, с. 120—122. Список лит.: 5 назв.
39831. **Бут-Гусаим А. М.** Содержание марганца, меди, алюминия и  
цинка в крови и гематоме места перелома у больных с переломами  
длинных трубчатых костей. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та,  
1971, вып. 14, с. 170—172.
39832. **Бутырина Г. Я.** Восстановительное лечение при глубоких ожо-  
гах в области крупных суставов верхней конечности. — Труды Моск. на-  
уч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 162—164.
39833. **Вассерштейн И. С.** Аллопластика тазобедренного сустава по  
К. М. Сивашу после безуспешной гомеоартропластики. — Труды ин-та  
(Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 167—  
176. Резюме на англ. яз.
39834. **Вассерштейн И. С.** Удлинение укороченной нижней конечности  
костным трубчатым гомотрансплантатом. — Труды ин-та (Риж. науч.-ис-  
след. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 163—166. Резюме на  
англ. яз.

39835. Вейсман Ю. А. К рентгенодиагностике закрытых повреждений сухожилия четырехглавой мышцы бедра и связки надколенника. (Пневмогр. исследование). — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 5—17. Список лит.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

39836. Величенко В. М. Основные принципы начальной и завершающей терапии острого панкреатита. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 173—174.

39837. Вишневская А. М. Методика лечебной физической культуры при переломах луча в типичном месте. Влияние своевременности ее применения на длительность нетрудоспособности. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 85—88.

39838. Волкова А. М. Особенности лечебной физкультуры при сочетанных повреждениях сухожилий и нервов предплечья. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 105—107.

39839. Волкова Т. В., Атаев З. М. Влияние методики лечебной физкультуры в периоде иммобилизации конечности на функциональный исход у больных с переломами локтевого сустава. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 70—73. Список лит.: 14 назв.

39840. Воскис Х. Я., Ясон Х. А. Рентгеноанатомический показатель — биссектриса Е — в диагностике врожденного вывиха тазобедренного сустава. (Обоснование, определение, применение и оценка). — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 365—370. Резюме на англ. яз.

39841. Восстановительное лечение при операциях на периферических нервах верхних конечностей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 107—110.

39842. Гальперин Ю. М., Атаев З. М. Профилактика парезов желудочно-кишечного тракта средствами лечебной физкультуры [при переломах]. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 38—41. Список лит.: 11 назв.

39843. Гейхман К. Л., Могендович М. Р. О рефлекторных механизмах влияния физических упражнений на процессы [репаративной] регенерации. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 12—15. Список лит.: 9 назв.

39844. Гневушев В. В. Методические основы лечебной гимнастики при лечении переломов верхних и нижних конечностей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 175—177. Список лит.: 5 назв.

39845. Голубкова Р. М. Особенности трудотерапии при переломах костей кисти и пальцев. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 95—97.

39846. Горенштейн Д. Я., Кудрявцев Н. Е. Некоторые особенности лечебной физкультуры при переломах бедра и большеберцовой кости у больных с черепно-мозговой травмой. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 129—132. Список лит.: 5 назв.

39847. Горюнов Ю. Г., Баксанов Х. Д. К методике функционально-восстановительного лечения при повреждениях ключицы. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 49—51. Список лит.: 13 назв.

39848. Григорьев В. А., Еленевская Н. С. Острая спаечная непроходимость в раннем послеоперационном периоде. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 175—178.

39849. Гуляев В. Н. Роль лечебной физической культуры в комплексном лечении ожоговой болезни. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 157—159. Список лит.: 5 назв.

39850. Давидовский В. С., Сафонова Ж. Б. Опыт применения лечебной физической культуры при осложненных переломах лучевой кости в типичном месте. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 91—92.

39851. Далинда К. В. Применение некоторых методов функциональных исследований при коксартрозе. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 131—136. Резюме на англ. яз.

39852. Дамскер И. С. Лечебная физическая культура при ранениях артерий конечностей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 41—43.

39853. Демецкий А. М. Динамика функционально-морфологических изменений в венах конечности при повреждении бедренной артерии. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 16—19.

39854. Демичев Н. П., Хлопунова С. И. Некоторые осциллографические показатели у больных с последствиями травм сухожилий кисти под влиянием лечебной физкультуры. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 29—32. Список лит.: 9 назв.

39855. Детлав И. Э., Громак Г. Б., Айвар А. П. Клинико-анатомический анализ летальных исходов тяжелой черепно-мозговой травмы. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 99—102. Список лит.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39856. Добровольский В. К., Сильвестрова М. Н., Шербакова Н. А. Лечебная физическая культура после ампутаций нижних конечностей по поводу травм. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 148—151. Список лит.: 8 назв.

39857. Добровольский В. К., Ступкина Н. В. Лечебная физическая культура после ампутаций верхних конечностей по поводу травм. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 142—145. Список лит.: 7 назв.

39858. Дубров Э. Я., Могиловец Н. В. О некоторых особенностях функциональной терапии при первичном заживлении диафизарных переломов костей голени. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 125—128. Список лит.: 20 назв.

39859. Елкин П. А. Лечебная физкультура при множественных (сочетанных) переломах длинных трубчатых костей верхних конечностей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 78—80. Список лит.: 8 назв.

39860. Ефимов В. В. Проблема симметрии и асимметрии человеческого организма в норме и при травме. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 17—19.

39861. Жлоба А. Ф., Обуховская Л. А. К вопросу об образовании амиака в брюшной полости при остром бактериальном перитоните. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 179—182. Список лит.: 7 назв.

39862. Зедгинидзе М. Г. Некоторые особенности методики лечебной физкультуры при переломах хирургической шейки и вывихах плеча. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 58—60.

39863. Зельдин Э. Я. Реовазография в диагностике облитерирующего эндартериита. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 183—187. Список лит.: 11 назв.

39864. Иваненкова Е. Д., Горохова Н. Ф., Ристлакки А. И. Лечебная физкультура и трудотерапия после ампутации нижних конечностей и при обучении пользованию протезами. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 153—156. Список лит.: 10 назв.

39865. **Иваненкова Е. Д., Полищук О. Е., Елисеев В. А.** Лечебная физкультура и трудотерапия после ампутации и протезирования верхних конечностей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 145—148. Список лит.: 13 назв.

39866. **Иванова А. М., Нурбаева М. Н., Шиленок В. Н.** Острые панкреатиты по материалам клиники факультетской хирургии за 10 лет. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 188—190

39867. **Изменения при перестройке реплантированной бедренной кости в эксперименте.** Э. Н. Круминь, З. Х. Зигельбойм, Л. К. Рускуле. Сообщ.: 1. Рентгенологическая характеристика. — 2. Гистологические изменения. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 313—343. Список лит.: с. 321—322. Резюме на англ. яз.

39868. **Изучение иммунодепрессивного действия некоторых новых цитостатических химических препаратов [при трансплантации].** — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 259—262. Резюме на англ. яз. Авт.: В. К. Калнберз, М. Ю. Лидак, Р. Б. Драке и др.

39869. **Исупова В. Л.** Комбинированный способ лечения стойких контрактур. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 168—170. Список лит.: 9 назв.

39870. **Калашник Д. М.** Эффективность применения средств лечебной физкультуры при повреждениях локтевого сустава. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 73—75. Список лит.: 7 назв.

39871. **Калнберз В. К., Лишневицкий С. М., Филиппова Р. П.** Мышечная пластика при параличе лучевого нерва. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 189—195. Список лит.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

39872. **Каптелин А. Ф., Лаская Л. А.** Комплексное применение трудотерапии в системе восстановительного лечения больных с повреждениями плечевого сустава. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 65—67.

39873. **Катлапс Л. К.** Оперативное лечение закрытых повреждений сухожильно-связочного аппарата пальцев кисти. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 89—93. Резюме на англ. яз.

39874. **Кеселис Я. Я.** Отдаленные результаты лечения диафизарных переломов костей голени. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 53—58. Резюме на англ. яз.

39875. **Кикут Р. П., Муйжулис А. К., Тимук Я. В.** Новый инструментарий для временного гемостаза. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 377—379. Резюме на англ. яз.

39876. **Клименко В. А.** Изменение микрофлоры ожоговых ран и ее чувствительности к антибиотикам. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 71—76.

39877. **Клименко В. А.** Роль оперативного вмешательства при заживлении гнойно-воспалительных ран. Изменение чувствительности микрофлоры к антибиотикам у больных с остеомиелитами. Сообщ. 2. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 77—80.

39878. **Комаров Б. Д., Боев Ю. М.** Восстановление функций верхней конечности при повреждениях периферических нервов. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 99—103. Список лит.: 9 назв.

39879. Косачева В. К. Изменения кожной температуры под влиянием физических факторов лечения [в хирургии]. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 281—284. Резюме на англ. яз.

39880. Косачева В. К. Нервотрофические изменения в пораженной конечности после костной гомопластики и комплексного лечения физическими факторами. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 223—226. Резюме на англ. яз.

39881. Косицына А. М., Кузнецов В. П., Коляденко Л. Г. Влияние активного функционального лечения на состояние периферического кровообращения у больных с диафизарными переломами костей голени. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 26—29.

39882. Коцеров А. И., Коляри З. С. Опыт применения лечебной физкультуры при высоких переломах плеча. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 55—58.

39883. Краулина Л. А. Результаты гистологического исследования гомотуставов, пересаженных в филаатовский стебель. (Эксперим. исследование). — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 345—349. Список лит.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39884. Круглый М. М., Веронцов П. В. Биохимические аспекты лечебного действия физических упражнений при ожоговой болезни. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 159—162. Список лит.: 12 назв.

39885. Лавринович Т. С., Лиела М. Э. Связь свертывающей системы крови с глобулемией как показателем жировой эмболии у больных с костными повреждениями. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 295—301. Список лит.: с. 300—301. Резюме на англ. яз.

39886. Лебедев В. В. Предпосылки реабилитации при травме центральной нервной системы, сочетающейся с другими повреждениями. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 181—184.

39887. Лиела М. Э. Изменения показателя жировой глобулемии у больных с разными повреждениями костной ткани. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 291—293. Список лит.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39888. Лоцова Е. И. Физические и функциональные методы восстановительного лечения больных коксартрозом после оперативных вмешательств. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 137—145. Резюме на англ. яз.

39889. Маркин С. Н., Котенко О. К. Лечебная гимнастика при внутрисуставных и околоуставных повреждениях локтевого сустава. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 76—77. Список лит.: 5 назв.

39890. Мачюлис В. В. Лечение коксартроза операцией Фосса по материалам Шауляйской Республиканской больницы. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 147—150. Резюме на англ. яз.

39891. Менчуков О. Н. Влияние функционального лечения на динамику восстановительных процессов у больных с переломами лодыжек. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 132—135. Список лит.: 12 назв.

39892. Менчуков О. Н., Ахтарумова Г. И. Методика функционального лечения при оперативной фиксации переломов ключицы. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 46—49. Список лит.: 11 назв.

39893. **Методика функционального лечения больных с ожогами кисти.** Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 164—167. Список лит.: 9 назв. Авт.: З. М. Атаев, О. И. Виноградова, Л. Ф. Королев и др.

39894. **Михайлова Т. Ф.** Интрагастральный рН в резецированном желудке по данным радиотелеметрии. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 60—63.

39895. **Мочалова Р. А., Ступин Г. К.** Лечение травм верхних конечностей по данным Астраханского областного врачебно-физкультурного диспансера за 5 лет. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 170—171.

39896. **Муйжулис А. К.** Поперечный компрессионный остеосинтез с применением двух пар встречных спиц. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 371—376. Список лит.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39897. **Муйжулис А. К., Амелин А. З., Ванцевич Л. М.** Особенности консолидации переломов при интерпозиции мышцы (эксперим. исследование). — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 69—76. Список лит.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

39898. **Найдина С. И.** Направленная лечебная гимнастика после ампутации бедра. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 151—153. Список лит.: 8 назв.

39899. **Непокойницкий Е. О.** Гистохимические изменения в печени животных после интестинопластики. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 197—199.

39900. **Обезболивание при оперативном лечении врожденного вывиха бедра.** — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 157—161. Список лит.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Н. Отверченко, Э. Б. Кирхмееер, Т. П. Бондарева, Ф. Р. Коваленко.

39901. **Озолинь Л. А., Бирзек И. М.** Микробиологическое исследование нового аэрозоля инекол, используемого при ожогах для оказания первой помощи и лечения. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 253—258. Список лит.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

39902. **Оловяников В. М.** Эффективность лечебной физкультуры при позднем обращении больных после переломов костей верхних конечностей в условиях медико-санитарной части. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 172—173.

39903. **Опыт применения лечебной гимнастики в восстановлении функции плечевого сустава после перелома верхнего эпифиза плечевой кости.** — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 53—55. Авт.: А. Н. Траяквиллитати, Л. Г. Волковицкая, К. Д. Князева, Ю. Л. Перельман.

39904. **Охотский В. П., Вершинин В. П., Яновский В. Г.** Функциональное восстановление плеча после операции по поводу привычного вывиха. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 62—65.

39905. **Павлова Г. А., Осина М. И.** Комплексное восстановительное лечение при замещении дефектов периферических нервов. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 103—105.

39906. **Перлин В. С.** Морфологические изменения органов у собак с обратным portoкавальным анастомозом. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 48—49.

39907. **Петров П. Н., Соколов В. А.** Методика лечебной физической культуры при оперативном лечении переломов верхнего конца бедренной кости. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 114—117. Список лит.: 5 назв.

39908. **Петухов И. А., Тареев Н. Г.** Клиника, диагностика и лечение острой кишечной непроходимости. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 204—207.

39909. **Петухова Л. И., Лоцова Е. И.** Механизм положительного влияния межvertebralной остеотомии по Мак Маррею на артротический процесс у больных коксартрозом. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 123—129. Список лит.: с. 128—129. Резюме на англ. яз.

39910. **Полюян Ю. С.** Отдаленные результаты лечения острого панкреатита. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 208—210.

39911. **Попова З. И., Сухоносенко В. М.** Влияние физических упражнений на изменения функции нервно-мышечного аппарата при повреждении и пластике связок коленного сустава. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 23—26. Список лит.: 7 назв.

39912. **Попова Л. И.** Состояние венозной системы при облитерирующих заболеваниях артерий конечности по данным рентгенофлебографии. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 50—52.

39913. **Райкунов Г. В.** К вопросу о раннем функциональном лечении больных с переломами верхнего отдела плечевой кости. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 51—53.

39914. **Рейтынбарг Д. И.** Эффективность санитарного просвещения в профилактике травматизма. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 397—411. Резюме на англ. яз.

39915. **Сагиров Э. А.** К проблеме реабилитации больных с травмами сухожильного аппарата кисти. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 97—99. Список лит.: 6 назв.

39916. **Сартан В. А., Эрлих М. И.** Вопросы организации реабилитации при тяжелых повреждениях пальцев и кисти. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 93—94.

39917. **Синяя М. С.** Импульсная активность инспираторных нейронов в первые минуты умирания и реанимации животного после массивной кровопотери. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 54—56.

39918. **Слуцкий Л. И., Петухова Л. И.** Опорная функция суставного хряща и его биохимические изменения при коксартрозе. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 235—239. Список лит.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39919. **Сосаар В. Б.** Первый опыт лечения больных сложными суставами шейки бедренной кости эндопротезированием. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 119—121. Резюме на англ. яз.

39920. **Стажадзе Л. Л., Атаев З. М., Менчуков О. Н.** Перспективы применения средств функционального лечения в комплексе реанимационных мероприятий. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 43—45.

39921. **Сурганова С. Ф., Иванов К. К.** Морфологические изменения сосудов конечности при иссечении магистральных вен. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 68—69.

39922. Тарушкин О. В., Юрьев П. В. Электровозбудимость некоторых мышц как показатель эффективности лечебного применения физических упражнений у больных с закрытыми диафизарными переломами костей голени. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 32—35. Список лит.: 5 назв.

39923. Тимук Я. В., Кикут Р. П. Осветительный прибор для локального освещения при глубинных операциях. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 381—383. Резюме на англ. яз.

39924. Титов Л. М. К оценке функционально-морфологического состояния сосудов конечностей при артерио-венозных свищах. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 70—71.

39925. Тюрин В. И. К вопросу о функциональных исходах лечения травматического вывиха плеча. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 60—62.

39926. Церлюк Б. М. Оперативное лечение больных спондилолистезом в поясничном отделе позвоночника. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 209—213. Резюме на англ. яз.

39927. Шваренок В. В. Роль дуоденостаза и внутрипротоковой гипертензии в развитии острого панкреатита. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 81—82.

39928. Шендеров В. А. Объективный анализ восстановления движений в суставах [при травмах]. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 173—175.

39929. Шибанова Е. Г. Функциональное лечение переломов дистального метаэпифиза костей предплечья. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 88—91.

39930. Шафер И. И., Кауров Н. А. О регуляции ликворного давления при тяжелой черепно-мозговой травме. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 89—95.

39931. Эрлих М. И. Педагогическая направленность в реабилитации больных с тяжелыми повреждениями кисти и пальцев. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 177—179. Список лит.: 5 назв.

39932. Яунземе И. В. Применение защитной пленки после первичной хирургической обработки ран на лице. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 65—67. Резюме на англ. яз.

#### 14. Урология

39933. Гапанович В. М. Состояние водно- и электролитовыделительной функции почек после их резекции. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 13—15.

39934. Колтыгина Т. И. Состояние печени у животных, перенесших острую двустороннюю ишемию почек. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 20—24.

39935. Колтыгина Т. И., Иванов К. К. Морфологические изменения в печени после острой двусторонней ишемии почек. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 25—27.

39936. Макаренко В. С. Активность включения метионина  $S^{35}$  в белке почек в ближайшие сутки после острой почечной ишемии. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 32—35.

39937. Макаренко В. С. Функциональное состояние почек после острой четырехчасовой двусторонней почечной ишемии. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 28—31.

39938. Пашинова Н. И. Типологические особенности у больных первичным ночным энурезом. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 59—62.

39939. Просвирнина Н. Н. О хроническом приапизме. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 62—67.

## 15. Онкология

39940. Баканова В. А. О заживлении раны после горизонтальной резекции гортани по поводу рака. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 151—152.

39941. Бурлыко М. А. Изменение полярографической волны у больных «предраковыми» заболеваниями верхних дыхательных путей. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 168—169.

39942. Долгинцев В. И. Эпидемиологический метод выявления высокопоражаемых групп населения злокачественными новообразованиями. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 126—127.

39943. Перлин М. С. Тактика рентгенологического исследования при подозрении на рак желудка. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 200—203. Список лит.: 5 назв.

39944. Плоткин С. Б. Белковые фракции сыворотки крови у больных опухолями головного мозга в дооперационном периоде. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 226—229. Список лит.: 10 назв.

39945. Роль условий жизни и деятельности населения в формировании онкоэпидемиологических ситуаций. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 51—52. Авт.: С. И. Стегунин В. И. Долгинцев, В. А. Балашов, Л. А. Зенина.

39946. Смердов Г. М. Сравнительная оценка результатов различных форм комбинированного лечения больных распространенным раком гортани без прорастания в окружающие органы и определенных регионарных метастазов. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 211—214.

39947. Шейн И. А. Экскреция 17-оксикортикостероидов в послеоперационном периоде у больных аденомой предстательной железы. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 263—264.

39948. Шнейдер Г. Г., Симхович З. И. Клинико-рентгенологическая диагностика целомических кист перикарда. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 351—356. Список лит.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

## 17. Офтальмология

39949. Шапов А. А. Модель криоэкстрактора катаракты. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 83—84.

39950. Шапов А. А. Новый предварительный склеро-роговичный шов при криоэкстракциях катаракт. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 215—216.

39951. Шапов А. А. О применении метода криоэкстракции врожденной и мягкой катаракты у лиц юношеского и молодого возраста. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 217—219. Список лит.: 10 назв.

## 18. Оториноларингология

39952. **Белый О. Н.** Методики пластического устранения фаринго-эзофагостом местными тканями с применением пластиночного шва. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 158—165. Список лит.: 28 назв.

39953. **Котеловская Л. В.** Вертикальные резекции гортани. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 194—196. Список лит.: 13 назв.

39954. **Митин Ю. В.** Исследование функций носа как метод ранней диагностики профессиональных поражений верхних дыхательных путей у рабочих производства изопренового каучука. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 73—75.

## 19. Невропатология. Психиатрия

39955. **Афанасьев Д. В.** Сравнительная клиническая оценка электрошока и электронаркоза [при лечении психозов]. — Сборник науч. работ Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 126—129.

39956. **Брауде С. Г., Мельников Ю. В.** Нарушение функции почек при закрытой травме черепа. (Эксперим. исследование). — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 87—89. Перед текстом 1-й авт.: Г. [!] С. Брауде.

39957. **Виноградов Н. В., Кирпиченко А. А., Глушанко В. С.** Об изменениях параметров вызванных потенциалом головного мозга у больных хроническим алкоголизмом. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 223—225. Список лит.: 6 назв. В огл. 2-й авт.: Кирпиченко А. К. [!]

39958. **Гринштейн А. Б.** О роли триппозной инфекции в генезе эпилептических припадков. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 24—28.

39959. **Гринштейн А. Б., Толмачева А. Н., Хрипулов В. В.** О фонофорезе трилона «Б» при заболеваниях периферической нервной системы. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 116—121.

39960. **Гринштейн А. Б., Толмачева А. Н., Хрипулов В. В.** Эффективность гидрокортизонового фонофореза при параличах Белла по данным кривой «интенсивность — длительность». — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 21—23. В огл. 2-й авт. А. Н. Толмачев.

39961. **Дыхно Е. Я.** Сравнительная оценка эффективности лечения длительно-эпифронтальных синдромов. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 3—8.

39962. **Караваева Л. П.** Психотерапия при дисэнцефальной патологии. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 56—59.

39963. **Каргаполов Ю. А., Лубенец Ю. П.** О клинике и течении циркулярного психоза. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 129—135.

39964. **Каргаполов Ю. А., Лубенец Ю. П.** О феномене отчуждения при вербальном галлюцинозе. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 154—157.

39965. **Кикут Р. П., Тимук Я. В.** К вопросу о создании прозрачных черепов у собак [для изучения черепно-мозговых повреждений]. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 385—387. Резюме на англ. яз.

39966. Колесниченко А. П. Гипервентиляционная тетания. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 76—80.

39967. Мацкевич М. И. Некоторые данные клинико-экспериментального исследования больных с галлюцинациями в пожилом возрасте. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 149—153.

39968. Модестов А. А., Остапенко Л. Д., Меньшиков В. П. Сравнительная эффективность различных методов противоалкогольной терапии. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 138—141.

39969. Опыт лечения хронического алкоголизма комплексным методом: сульфозином и антабусом в сочетании с психотерапией. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 135—137. Авт.: А. А. Модестов, Л. Д. Остапенко, Ю. И. Эккерт, А. А. Голубицкий.

Пашнинова Н. И. Субарахноидальное кровоизлияние при гриппозной инфекции. — См. 39803.

39970. Протас Р. Н. Пигментная функция печени при сирингомиелии. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 230—231.

39971. Родионов А. Г., Аксенов М. Д. Об отраженных болевых ощущениях в суставах при гипертонусе мышц. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 180—181.

39972. Руднев В. А. Особенности формирования и закрепления двигательных навыков у больных с различными видами атаксий при лечении методом экзогенной ритмической стимуляции. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 122—125.

39973. Руднев В. А., Лазаренко Э. М. Биоэлектрическая активность мышц у больных пояснично-крестцовым радикулитом при подкожном введении закиси азота. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 11—16.

39974. Руднев В. А., Лазаренко Э. М. Влияние аминазина, прозерина и закиси азота на ходьбу больных с синдромом паркинсонизма. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 8—11. Перед статьей 2-й авт. не указан.

39975. Семенов В. П. Об острых расстройствах кровообращения в основной артерии. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 33—38.

39976. Слуцкий Л. И., Домбровска Л. Э. Биохимический синдром остеопороза у взрослых крыс. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 303—312. Список лит.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

39977. Халявкин А. Д. О трудовой адаптации больных миопатией. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 109—113.

39978. Харкевич Н. Г. Результаты исследования лейкоцитов и РОЭ у больных с сотрясением головного мозга в остром периоде. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 236—237. Список лит.: 8 назв.

39979. Янчур Н. М., Харкевич Н. Г. О некоторых функциях коры надпочечников и ее потенциальных возможностях у больных с сотрясением головного мозга. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 271—274. Список лит.: 6 назв.

## 20. Дерматология. Венерология

39980. Близовев В. И. Рациональное изменение конструкции аппарата для определения проницаемости капилляров кожи (Нестерова). — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 124—125.

39981. Клеванович А. Г. рН поверхности воспалительных инфильтратов и прилегающих к ним участков кожи у больных гидраденитом до и после воздействия ультразвуком. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 191—193. Список лит.: 16 назв.

39982. Титова О. В. Некоторые гормональные и биохимические показатели у больных алопецией при лечении бероксаном. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 256—259. Список лит.: 5 назв.

## 21. Акушерство. Гинекология

39983. Алешкер В. Т. К объяснению феномена понижения внутриматочного тонического напряжения перед началом сокращения. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 118—121. Список лит.: 6 назв.

39984. Алимкулова А. Ж. Некоторые данные о зависимости сердечной деятельности внутриутробного плода от уровня внутриматочного давления во втором периоде физиологических родов. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 113—118. Список лит.: 6 назв.

39985. Ананич Л. В. Ближайшие и отдаленные исходы для матери беременности, осложненной угрозой выкидыша. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 277—278.

39986. Ананич Л. В. Морфология последа у женщин, перенесших угрозу выкидыша. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 279—280.

39987. Давыдов С. Н., Самородинова Л. А. Методика радиотелеметрического исследования сократительной деятельности матки вне беременности. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 124—130. Список лит.: 25 назв.

39988. Евзович И. С., Кочура Г. М., Лаврова М. С. Математическая обработка токограмм на вычислительной машине. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 130—133.

39989. Караш Ю. М., Кочура Г. М. Влияние возраста женщины и длительности родового акта на показатели «тонуса» матки при тазовом предлежании плода. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 100—106. Список лит.: 12 назв.

39990. Кочура Г. М. О математическом выражении эффективного давления («работы») матки в процессе родов. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 121—124.

39991. Радиотелеметрия и ее возможности при исследованиях моторной функции матки в родах. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 83—93. Список лит.: 27 назв. Авт.: Л. С. Персианинов, С. Н. Давыдов, Ю. М. Караш, Е. А. Чернуха.

39992. Рощина Т. Я. Содержание гиадурановой кислоты в сыворотке крови женщин в родах. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 281—283. Список лит.: 10 назв.

39993. Соловьева Н. А. Содержание кобальта в децидуальной оболочке матки в различные сроки беременности. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 284—288. Список лит.: 10 назв.

39994. Супрун Л. Я. Глюкокортикоидная функция надпочечников у женщин с воспалением половых органов при различной тяжести процесса. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 289—293.

39995. Супрун Л. Я. Отдаленные результаты применения преднизолона в лечении больных воспалительными заболеваниями женских половых органов. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 294—295.

39996. Татевосян К. Х. Возможности визуальной диагностики фазы отделения плаценты по радиотелеметрическим томограммам при нормальном течении третьего периода родов. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 107—113. Список лит.: 21 назв.

39997. Харкевич С. И. Содержание калия и натрия в крови и выделение их с мочой у здоровых родильниц. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 296—299. Список лит.: 9 назв.

39998. Чернуха Е. А. Применение радиотелеметрии для диагностики аномалий сократительной деятельности матки. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 105, ч. 2, с. 94—100. Список лит.: 16 назв.

## 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

39999. Белая О. В. Физическое развитие, заболеваемость и смертность детей с врожденной расщелиной верхней губы и неба. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 153—157.

40000. Биезиль А. П. О лечении переломов длинных трубчатых костей у детей. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 31—45. Резюме на англ. яз.

40001. Близеев В. И. Опыт изучения влияния атмосферных загрязнений на иммунобиологическую реактивность организма детей в двух промышленных районах. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 43—45.

40002. Близеев В. И. Результаты применения внутрикожной пробы по В. И. Иоффе для изучения влияния атмосферных загрязнений на здоровье детей. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 41—42.

40003. Бородинова А. А. Применение колибактерина в целях нормализации микрофлоры кишечника детей с отягощенным анамнезом, посещающих ясельные коллективы. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 99—102.

40004. Бородинова А. А. Эффективность некоторых профилактических мероприятий по борьбе с кишечными инфекциями в детских яслях г. Кстово. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 92—95.

40005. Булатов П. К., Науменко А. И., Успенская Е. П. Влияние пониженного барометрического давления на течение бронхиальной астмы у детей. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1971, т. 76, вып. 1, с. 82—85.

40006. Василькова З. Е., Кузелева М. А., Лаврова А. Ф. Опыт работы больничного отделения для детей-реконвалесцентов после острой дизентерии. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 63—65.

40007. Внутрикожная аллергическая проба Цуверкалова в выявлении источников инфекции дизентерии [у детей]. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 40—42. Авт.: Т. Е. Круглова, И. П. Сорокина, Г. П. Новикова, А. А. Мишанова.

40008. Гвоздков А. В. Значение математической оценки кардиорентгенометрических данных для дифференциальной диагностики ревматической недостаточности митрального клапана и функциональных изменений сердца в юношеском возрасте. — Труды Саратов. мед. ин-та, 1971, т. 74, с. 69—76. Список лит.: 10 назв.

40009. Горшкова Л. И., Погорельская С. А. Усовершенствование коли-протейного бактериофага в соответствии с этнологической структурой энтеритов. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 89—91.
40010. Душкин В. Н., Кудряшова К. И. Завершенный фагоцитоз у детей раннего возраста, больных колиэнтеритом, осложненным пневмонией. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 103—106.
40011. Зельманович Б. М., Яковлева С. А., Некрасова В. Д. Микрофлора ран при остром гематогенном остеомиелите у детей. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 32—34.
40012. Значение карантинирования в профилактике кишечных инфекций среди детей ясельных коллективов. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 35—39. Авт.: М. А. Иванова, И. К. Макаревич, С. А. Погорельская, А. А. Бородинова.
40013. Илларионов В. П., Немсадзе В. П. Лечебная физкультура при компрессионных переломах позвоночника у детей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 185—188. Список лит.: 14 назв.
40014. Ирхо Р. К., Боброва Л. В. К клинике цистицеркоза головного мозга у детей. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 42—46.
40015. Искольдская Н. Я., Бухны А. Ф. О роли функциональной терапии в комплексе мероприятий по лечению закрытых переломов трубчатых костей верхних конечностей у детей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 84—85.
40016. Калашникова Ф. В. Насильственные эмоции и двигательные автоматизмы в клинике детского псевдобульбарного паралича. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 28—33.
40017. Калныньш Я. Я. Некоторые изменения статики и биомеханики ходьбы у детей и подростков после перелома костей голени. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 19—29. Список лит.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
40018. Калныньш Я. Я., Алдер М. В., Краулиня Л. А. Оперативное лечение остеопифизолиза головки лучевой кости у детей и подростков. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 83—88. Список лит.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
40019. Калныньш Я. Я., Вассерштейн И. С. Внесуставные операции в случаях подвывиха в тазобедренных суставах у детей и подростков. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 113—118. Резюме на англ. яз.
40020. Коршунова Е. А., Богданова А. Н., Пономарев Н. И. Некоторые результаты прививок детей живой противокоревой вакциной. — Труды Краснояр. мед. ин-та, 1971, сб. 9, вып. 9, с. 46—52.
40021. Круглова Т. Е., Муравьева В. Т. Роль диспансерного обслуживания детей в борьбе с дизентерией. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 37—39.
40022. Куксов В. Ф. Функциональная терапия при внутрисуставных переломах дистального метаэпифиза плечевой кости у детей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 81—84. Список лит.: 14 назв.
40023. Лебедева Г. И. Клинико-рентгенологические особенности процессов заживления переломов костей у детей. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 59—64. Список лит.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

40024. Лялькова В. П. Функциональное состояние почек при хроническом тонзиллите у детей и его динамика под влиянием лечения. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 119—124. Список лит.: 12 назв.

40025. Нехамкина Г. С., Лернер И. Б. Влияние атмосферных загрязнений г. Тольятти на иммунологические показатели у детей. — Сборник науч. трудов Куйбышев. НИИ гигиены, 1971, вып. 6, с. 46—48.

40026. Новожилова А. Д. Электрокардиографические исследования детей 4—7 лет во время мышечной работы. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 27—36. Список лит.: 12 назв.

40027. Овади В. И. К вопросу об этиологии дисплазии тазобедренного сустава в Закарпатье. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 151—155. Список лит.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

40028. Опыт применения дизентерийного и коли-протейного бактериофагов в яслях Горьковской области с целью профилактики острых кишечных инфекций в эпидемический период. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 80—82. Авт.: И. С. Солдатов, Э. С. Бердников, М. М. Пуреховская и др.

40029. Орлова З. Н., Гарнова Н. А. Опыт применения новой лекарственной формы бактериофага в терапии дизентерии у детей. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 73—75.

40030. Практическое значение внутрикожной аллергической пробы для выявления дизентерии среди детей, больных кишечными инфекциями неясной этиологии. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 43—45. Авт.: М. А. Кузелева, З. П. Васильева, Т. Е. Круглова, В. Т. Муравьева.

Просекая А. Г. В. И. Ленин о здоровье детей и подростков. — С.м. 37190.

40031. Сеглинь Т. Я. Лечение боковых деформаций коленного сустава после перенесенного эпифизарного остеомиелита у детей. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 197—207. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

40032. Смирнова В. П. Об особенностях клиники опухолей головного мозга у детей. — Сборник науч. трудов Краснояр. мед. ин-та, 1971, т. 9, вып. 8, с. 38—42.

40033. Усоскина Р. Я., Янсон Х. А., Чемс Т. Р. Инвалидность в результате травмы кисти у детей и биомеханические тесты определения нарушения функции. — Труды ин-та (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии), 1971, т. 10, с. 47—52. Резюме на англ. яз.

40034. Череваткина Н. В., Фрост Н. М., Турманова В. В. Восстановление опорно-двигательной функции при переломах длинных трубчатых костей нижней конечности у детей ясельного возраста. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та скорой помощи, 1971, т. 17, с. 138—141. Список лит.: 8 назв.

40035. Этиологическая и эпидемиологическая характеристика колитно-теритов в г. Горьком за 1957—1967 гг. — Труды Горьк. мед. ин-та, 1971, вып. 35, с. 85—88. Авт.: С. А. Погорельская, Т. Н. Белова, Б. А. Гаранин и др.

## 24. Судебная медицина

40036. Пяткевич М. М. О корреляционной зависимости между костной основной и мягкими покровами лица в судебно-медицинском отношении. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 362—366.

40037. Яблонский М. Ф. О возможностях использования различных минеральных составе костей для целей идентификации. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 368—374. Список лит. 5 назв.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

40038. Андреев В., Козлова Т. Калейдоскоп побед и поражений. [Об итогах матча легкоатлет. команд СССР, ГДР и Польши. Москва. Авг. 1971 г.] — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 10—12.
40039. Антонов Евгений. Будущее покажет! [Проблемы сов. регби]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 22—23.
40040. Атаманов В. С. Советские гонщики на первенстве Европы [по водно-моторному спорту. г. Вильнев-сюр-Ло (Франция). Июль 1971 г.] — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 76—77.
40041. Бобров В. Год рождения. [Из истории сов. хоккея]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 16—18. Окончание. Начало: № 10.
40042. Викторov В. Судьба спринтера. [О В. Борзове. Очерк]. — Огонек, 1971, № 44, с. 23—25.
40043. Во имя грядущих успехов. К итогам X первенства Европы. [Хельсинки. 1971. Ред. статья]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 1—2.
40044. Добровольский И. Новое в методике развития силы [у толкателей ядра]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 20—21.
40045. Жуков Ю. И., Сафаров В. И. Прыжки с трамплина — проблемы подготовки [спортсменов-воднолыжников]. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 56—61.
40046. Зацюрский В. Определение состояния тренированности: педагогические аспекты. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 13—15.
40047. Иткин Л. 1000 км вокруг стадиона. [Из цикла «Бегайте на здоровье!»]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 24.
40048. Кикнадзе Александр. Честь флага. Размышления у стендов Музея спорта в Лужниках. — Огонек, 1971, № 43, с. 8.
40049. Клещев Юрий. Сквозь олимпийскую призму. [Проблемы волейбола]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 28—30.
40050. Клусов Николай. Чемпион-то не эталон... [О развитии сов. гандбола]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 13.
40051. Корбут Е. Новичок пришел на корт. [Проблемы подгот. теннисистов]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 26—27.
40052. Кручалеяк Е. Силовая подготовка спринтера в годовом тренировочном цикле. [Из польск. журн. «Легкая атлетика», 1970, № 11]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 26—27.
40053. Метав Ю., Пашинин В. Плечом к плечу. [К вопросам психол. подгот. спорт. коллективов]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. [1], 1.
40054. Минаева Т. В погоне за Кларком. [Об англ. стайере, рекордсмене Европы Д.-К. Бэдфорде]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 30—31 с портр.
40055. Никольский В. Как сделать спортивные водные лыжи. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 72—75.
40056. Пожидаев И., Потапченко И. Особенности подготовительного периода у средневикиов. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 19.
40057. Попов В. Прыгает Валерий Подлужный. [С прил. кинограммы]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 16.

40058. Продолжаем разговор о флаге. [В связи со статьей Г. Е. Селтицкого «Нужен спортивный флаг» в сборнике «Катера и яхты», 1966, вып. 7. Статьи и инструкции]: И. Ф. Чирков. Наши яхты ходят под флагом! — Инструкция о несении флага на водно-спортивных сооружениях и спортивных судах по Ярославской области. (Извлечения). — В. И. Агафонов. Флаг Ленинградского клуба туристов-водномоторников. — Положение о флаге ЛКВТМ. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 75—77 с табл.

40059. V Всесоюзные водно-моторные гонки на приз сборника. [г. Бирштонас. (ЛитССР). Июнь 1971 г.] — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 2—10 с табл.

40060. Решетников Ю., Пустовойт Н. Изменение скорости бега под влиянием условий тренировки. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 18—19.

40061. Саулис Витаутас. «Швеса» становится ярче. [О баскетболистах Вильнюс. пед. ин-та]. — Спорт. жизнь, 1971, № 11, с. 19.

40062. Семенов И. П. «Аита Пеа-пеа» выходит в море. [О плавании на катамаране по р. Сыр-Дарья и Аральск. морю]. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 78—82.

40063. Скиндер Леслав. «Секреты» польских копьеметательниц. [Статья польск. журналиста]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 28—29.

40064. Старожилец А. Шаг к цели. [О юнош. сборной СССР по настольному теннису]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 24—25.

40065. Танан В. Д. Дальнее плавание великолукских яхтсменов. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 72—74.

40066. Трегубенко Л. Е. VIII чемпионат мира [судов с подвесными моторами] «Гавасу-70». [США]. — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 62—64.

40067. Трегубенко Л. Е. Европейский водно-моторный сезон [1970 г.] — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 64—67.

40068. Трегубенко Л. Е. IV матч водномоторников городов-героев. [Москва. Май 1971 г.] — Катера и яхты, 1971, № 4, с. 60—61.

40069. Федоренко В. П. Из Воркуты на моторной лодке. [«Казанка» до Днепра]. — Катера и яхты, 1971, № 5, с. 83, 96.

40070. Филатов Лев. Впечатления: основное и из него вытекающие. [Проблемы сов. футбола]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 5—7.

40071. Цирик Б. Удар — венец атаки. [Советы молодым футболистам]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 15.

40072. Черты сезона. [Беседы со специалистами хоккея А. Старовойтовым, В. Быстровым, Ю. Чабариным, В. Старшиновым, Г. Цыганковым, В. Третьяком]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 8—12.

40073. Шеленков Н. Итоги Спартакиады. [О соревнованиях по конному спорту по программе V Спартакиады народов СССР. Москва. Июль 1971 г.] — Коневодство и конный спорт, 1971, № 10, с. 25—28.

## 2. Шахматы. Шашки

40074. Флор С. Борьба равных. [О матче претендентов на звание чемпиона мира между Петросяном и Фишером. Буэнос-Айрес. 1971]. — Огонек, 1971, № 42, с. 29—30.

# XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

## 1. Общие вопросы

40075. Горностаев П. В. Проблема политехнического образования взрослых в РСФСР (1917—1931 гг.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 138—143. Список лит.: 7 назв.

## 2. Наука. Научно-исследовательская работа

40076. **Белослудцева Р. И.** Метод моментных наблюдений в научно-исследовательских и проектных организациях. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1970, вып. 4, с. 243—248.

40077. **Дрюбин Г. Р.** Советская научно-популярная литература гуманитарного профиля. (Основные типолог. черты и классификация). — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 42—59.

40078. **Костановская М. З.** Значение научного метода М. В. Ломоносова для современного исследования. — Труды Туркм. политехн. ин-та, 1971, вып. 15, с. 16—23.

**Сенов П. Л.** Учение Ленина — основа нашей науки и практики. — См. 37194.

## 3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

**Страхов Л. А. В. И.** Ленин о воспитательном значении социалистического переустройства быта. — См. 37195.

## 4. Педагогика. Педагогическая психология

**Васильев К. И.** Развитие и обогащение В. И. Лениным учения К. Маркса о коммунистическом воспитании [учащейся молодежи]. — См. 37174.

40079. **Зенченко Н. С.** Идея трудового воспитания и политехнического обучения в историческом развитии. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 69—83. Список лит.: 8 назв.

40080. **Титков А. Ф.** Проблема трудового и политехнического обучения в дореволюционных трудах Н. К. Крупской. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 101—106.

40081. **Шабаева М. Ф.** К вопросу об изучении истории народной педагогики. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 337—351.

## 7. Общеобразовательная школа

### а. Общие вопросы

40082. **Аленишкин Г. Ф.** Общественные потребности и профессиональная ориентация учащихся сельских школ. — Учен. зап. Благовещен. пед. ин-та, 1971, т. 15, с. 116—138. Список лит.: 35 назв.

40083. **Бондаренко Н. И.** Актуальные проблемы трудового [воспитания] и политехнического обучения. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 213—219. Список лит.: 6 назв.

40084. **Гриценко М. С.** Трудовое воспитание и политехническое обучение учащихся общеобразовательной школы в Украинской ССР (1917—1967 гг.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 171—176. Список лит.: 8 назв.

40085. **Данилов А. И.** Школы России: успехи и заботы. [Беседа с министром просвещения РСФСР А. И. Даниловым. Записала Н. Верина]. — Огонек, 1971, № 41, с. 6—8.

\* **Демченко И. И. В. И.** Ленин о задачах общеобразовательной школы в деле изучения учащимися основ наук. — См. 37177.

40086. **Дмитриев М. А.** Школа и педагогическая наука Советской Белоруссии на пути решения задач трудового воспитания и политехнического обучения (1919—1937 гг.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 187—194. Список лит.: 11 назв.

40087. **Иванов П. В.** О применении краеведческого (локального) принципа в системе трудового [воспитания] и политехнического обучения школьников. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 157—163. Список лит.: 13 назв.

40088. **Исаева Э. Г.** Проблема профориентации в исследованиях М. Я. Басова. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 292—298. Список лит.: 6 назв.

40089. **Ковалева М. М., Лысенко И. К.** Трудовое воспитание старшихклассников. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 270—274.

40090. **Кондрашова Л. В.** О научной организации труда в советской общеобразовательной школе 20-х годов. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 124—130. Список лит.: 5 назв.

40091. **Кузнеценко О. Д. Н. К. Крупская** о воспитании сознательной дисциплины в процессе трудовой деятельности [школьников]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 112—117.

40092. **Лисенкова Л. Ф.** Психологические вопросы политехнического обучения в педагогическом наследии Н. К. Крупской. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 286—291.

40093. **Лиферов Л. А. Н. К. Крупская** о политехническом образовании в советской школе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 107—111.

40094. **Маркарян В. А.** Использование опыта трудового воспитания учащихся общеобразовательной школы Советской России в период становления советской школы в Армянской ССР (1920—1923 гг.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 195—200.

40095. **Набатов М.** Из истории трудового воспитания и политехнического обучения в школах Туркменской ССР. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 201—207. Список лит.: 5 назв.

40096. **Научно-техническая революция** и проблемы политехнического обучения. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 208—212. Авт.: Е. К. Корчинский, Г. Ю. Пенкнович, Л. А. Волчегурский, В. И. Гусев.

40097. **Нелаева В. А., Цикина З. С.** Трудовое обучение [и воспитание] в школах Вологодской области. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 227—236.

40098. **Нечипорук В. А.** Проблема политехнического обучения на I Всеукраинском съезде политехнизации (1930 г.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 177—182. Список лит.: 11 назв.

40099. **Петухов Н. Н. Н. К. Крупская** о всестороннем развитии личности в условиях соединения обучения с производительным трудом и политехнического образования. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 84—100.

40100. **Пирогова Е. Б.** К вопросу об изучении профессиональной направленности школьной молодежи. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 299—305. Список лит.: 13 назв.

**Ротенберг В. А. В. И. Ленин** о соединении обучения с производительным трудом и политехническом образовании. — См. 37192.

40101. **Святкин А. И.** Проблема трудового воспитания и политехнического образования в работах П. П. Блонского. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 118—123. Список лит.: 10 назв.

40102. **Семенов В. А.** Воспитание учащихся на трудовых традициях советского народа. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 255—264.

40103. Соколов А. Г. О формировании профессиональной направленности подростков на рабочие профессии. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 265—269.

40104. Спичак С. Ф. Особенности переключения внимания в условиях трудовой деятельности [школьников]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 317—322. Список лит.: 6 назв.

40105. Ставский П. И. Некоторые проблемы теории политехнического обучения на современном этапе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 57—68. Список лит.: 11 назв.

40106. Тапхаев А. Г. Трудовое воспитание и политехническое обучение в школах Усть-Ордынского национального округа. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 282—285.

40107. Тюлю З. А. Учет гигиенических требований при организации трудового и политехнического обучения. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 332—336. Список лит.: 6 назв.

40108. Хазан И. В. Развитие и укрепление разносторонних связей школ с промышленными предприятиями на Украине. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 275—281. Список лит.: 7 назв.

40109. Хитарян М. Г. О состоянии и задачах исследований по проблеме «Трудовое воспитание и политехническое обучение в истории советской педагогики и школы». — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 30—56. Список лит.: 39 назв.

40110. Яровой И. Н. К вопросу о сущности политехнического подхода при обучении трудовым действиям [в школе]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 306—310.

#### б. Методика преподавания

40111. Алюхина Н. А. Изучение морфологии на базе синтаксиса [в IV и V классах]. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 91—104.

40112. Бакеева М. К. Работа над языком художественных произведений как средство развития речи учащихся татарской школы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 77, с. 278—283.

40113. Беляева В. Н. О некоторых путях формирования элементов научного мировоззрения при изучении глагола в IV классе. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 17—33.

40114. Богуславская Н. Е. Для чего в школе изучают фонетику. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 105—117.

40115. Букина Н. Е. Об усвоении учащимися категории одушевленности имени существительного. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 34—39.

40116. Гнипп Н. Ф. Первые итоги. [Подгот. учителя к работе по новой программе по рус. яз.] — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 154—159.

40117. Горностаева З. А., Рузаков В. А. Проблемы развития наблюдательности на уроках труда. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 311—316.

40118. Гріднев В. Н. Трудовое обучение и профессиональная ориентация школьников и рабочих подростков в учебном цехе завода. [Череповецкий металлург. з-д]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 237—244.

40119. Демидова К. И. Сущность русского словесного ударения и изучение его в школе. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 118—129. Библиогр. ссылки в тексте.

40120. Ерыгин Д. П. Изучение некоторых разделов биохимии в средней школе (в порядке исследования проблемы). — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 231—238. Список лит.: 9 назв.
40121. Камаева А. А. О некоторых функциональных сдвигах в организме учащихся на уроках труда в мастерских. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 328—331. Список лит.: 9 назв.
40122. Качнев В. И. Некоторые вопросы совершенствования политехнического трудового обучения школьников. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 220—226.
40123. Королев К. П. Контроль и его значение в процессе трудового обучения. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 245—254.
40124. Кудрявцев В. Д. П. О. Афанасьев. [Специалист в области методики преподавания рус. яз.] (1874—1944). — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 3—10.
40125. Купина Н. А. Теоретические основы преподавания лексики в школе. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 140—153.
40126. Лопатников Р. А. Первые государственные программы 1927 года по труду в общеобразовательной школе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 131—137. Список лит.: 6 назв.
40127. Мунькова Н. А. Из опыта работы по развитию речи учащихся (на материале темы «Деепричастие»). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 284—290.
40128. Никиреев Е. М. Исследование умственной деятельности и нервно-эмоциональной напряженности [школьников] при решении задач в условиях дефицита времени. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 323—327. Список лит.: 16 назв.
40129. Пальчиков Д. В. Анализ контрольных работ по химии в вечерних средних школах. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 221—226.
40130. Пальчиков Д. В. Типичные ошибки в решении типовых расчетных задач по химии в вечерних средних школах и пути их исправления. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 227—230.
40131. Прозорова А. Д. К изучению словообразования имен прилагательных в школе. (Материалы для учителя). — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 58—73.
40132. Рейнгард И. А. Прикладные задачи по математике в учебных пособиях и проблема политехнического обучения в истории советской школы. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 183—186. Список лит.: 19 назв.
40133. Сафронова Н. З. Научно-атеистическое воспитание при обучении биологии в школах Москвы. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 29, с. 183—190.
40134. Семенюк А. А. Вопросы обогащения словаря взрослых учащихся в методической литературе 30-х годов. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 207—214. Список лит.: 26 назв.
40135. Сидорова Р. В. Письмо как средство контроля и самоконтроля знаний и речевых умений учащихся по немецкому языку в VIII—X классах средней общеобразовательной школы. — [Учен. зап.] Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 107, с. 18—36. Список лит.: 24 назв.
40136. Скорнякова М. Ф. Несколько замечаний к разбору слова по составу в свете требований новой [школьной] программы. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 40—57.

40137. Следников Б. П. Развитие навыков аудирования немецкой устной речи на средней ступени обучения [в школе]. — [Учен. зап.] Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 107, с. 48—63. Список лит.: 11 назв.

40138. Следников Б. П. Языковые трудности речевой информации на немецком языке, предназначенной для понимания на слух в VII—VIII классах средней школы. — [Учен. зап.] Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 107, с. 5—17. Список лит.: 25 назв.

40139. Субаева М. Ш. Привитие орфоэпических навыков при изучении морфологии русского языка в татарской школе (на материале темы «Состав слова»). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 262—269.

40140. Третникова Г. И. Роль уроков морфологии в формировании научного мировоззрения школьников. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 3—16.

40141. Филиппенко К. К. О системе работы по преодолению оканья в речи учащихся. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 270—277. В огл. авт.: К. К. Филиппенко [!]

40142. Чиркина И. П. Некоторые вопросы изучения синтаксиса в школе. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 74—90.

40143. Шакирова Л. З. Методика преподавания русского языка в татарской школе за 50 лет. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 249—261.

#### г. Физическое воспитание

40144. Богатырев Евгений. Зданию нужен фундамент. [Проблемы дет. и юнош. спорта. По материалам беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Легкая атлетика»]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 6—9.

40145. Галицкий А. Руку, товарищ улица! [О работе дет. спорт. клубов Севастополя]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 2—4.

40146. Григорьев Е. Сегодня чемпионы, а завтра... [О судьбе победителей соревнований по легкой атлетике. К итогам первенства СССР среди юниоров. Днепропетровск. 1971]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 4—5.

40147. Филиппович А. Назревшая необходимость. [О дет. баскетболе]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 26—27.

#### д. Внешкольная и внеклассная работа.

##### Пионерские организации

(Руководство комсомола пионерскими организациями, школьные комсомольские организации — см. III)

40148. Гермогенова М. Д. О трудовом воспитании младших школьников в октябрятских коллективах в истории советской школы 20—30-х годов. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 498, с. 164—170. Список лит.: 9 назв.

40149. Журавлева Н. Под солнцем Родины. [О цикле темат. утренников отд. по работе с детьми и подростками Дворца культуры им. Первой пятилетки. Ленинград]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 21—22.

#### 10. Высшее образование

40150. Белов В. А., Морозов В. И. Институт и производство. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1971, т. 16, вып. 2, с. 3—10.

Талов Л. Н. Ленин и советская высшая школа. — См. 37196.

## 12. Культурно-просветительная работа

40151. **Байрамов Э.** Фестивали дружбы. [Кустанайск. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 20, с. 34—36.

40152. **Балакирева Л.** Заботиться о лекторах. [Организация работы нар. университетов культуры]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 26—27.

40153. **Каминский М.** Систематичность, оперативность, эмоциональность. (Заметки о полит. информации в клубе). — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 2—4.

40154. **Кондрашина А.** Пора углубленной работы. [Задачи культ.-просвет. учреждений в свете решений XXIV съезда КПСС]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 10, с. 2—5.

40155. **Крамаренко Л.** Помочь выбрать профессию? [Из опыта работы Тельчин. сельск. Дома культуры. Мцен. р-н Орлов. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 10, с. 15—16.

40156. **Кузнецов Ю.** Благодарны шефам. [О шефстве культ.-просвет. учреждений г. Сызрани над сельск. клубами]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 10, с. 27—28.

40157. **Макасурдо Е.** Дела и планы «Земледельца». [О работе одноим. клуба Юрчаков. район. Дома культуры. Шуйск. р-н Иванов. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 9—11.

40158. **Мараев В.** Кадры готовим в районе. [О подгот. кадров клубных работников. Из опыта Пышмир. район. отд. культуры. Свердл. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 10, с. 28—29.

**Масалина Е.** Искусство — спорту. [О Всесоюз. выставке «Физкультура и спорт в изобразительном искусстве, фотографии и филателии»]. — См. 40310.

40159. **Миляев А.** Поговорим об экономике. [О пропаганде экон. знаний в клубе]. Беседа 2. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 10, с. 20—25. Беседа 1: № 8. Загл.: Клуб — сельскохозяйственному производству.

40160. **Павлова М.** Девятое новоселье... [О работе Кудинов. Дома культуры. Мало-Ярославецкий р-н Калуж. обл. Из цикла «Каким быть сельскому Дому культуры»]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 12—17.

40161. **Петрова В. Я., Некрасов Н. К., Бляхов Л. Я.** Некрасовские дни в клубе. [Метод. советы]. Материал подгот. В. Я. Петрова, Н. К. Некрасов, Л. Я. Бляхов. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 32—37.

40162. **Прейсман Э.** «Революционные всходы». [Об одном. журнале пролетарских клубов. 1920 г.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 52—53.

40163. **Скобелин С.** Гордиться историей. [О воспит. работе с молодежью в культ.-просвет. учреждениях Свердл. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 7—8.

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

40164. **Абраменко Л. К.** вопросу раскрытия значения незнакомых слов в процессе чтения медицинской литературы на английском языке. — Сборник науч. трудов Витеб. мед. ин-та, 1971, вып. 14, с. 355—358. Список лит.: 8 назв.

40165. **Агеева З. С.** Из истории русского алфавита. (Соотношение звука и буквы в истории рус. яз.) — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 135, с. 130—139.

40166. Альмухамедова З. М. К характеристике консонантизма в говорах с неполным оканьем. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 132—137. Список лит.: 9 назв.

40167. Андреева Л. А. Морфофонематическая характеристика предложного падежа в русском литературном языке 18 века. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 55—62. Библиогр. ссылки в тексте.

40168. Андреева Л. А. Предложный падеж как член предложения в русском языке XVIII века. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 63—70.

40169. Ахунзянов Э. А. О соотношении стихийных и сознательно регулируемых процессов в развитии языка. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 23—31.

40170. Байрамова Л. К. Формальный поиск определяемого слова в сложноподчиненном предложении с придаточным определительным. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 146—155. Список лит.: 8 назв.

40171. Балайшис В. Связочные глаголы в средневерхненемецком языке. — Науч. труды высш. учеб. заведений ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Языкознание, 1971, 22, с. 31—42. Рез. на нем. яз.

40172. Балалыкина Э. А. Из наблюдений над русско-польскими соответствиями на-ный и NY. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 7, с. 138—145.

40173. Берестенникова Т. И. Некоторые проблемы изучения одночленных сложноподчиненных предложений. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 101—107. Список лит.: 14 назв.

40174. Брызгалова Е. Я. Сельскохозяйственная лексика говора русского старожильческого населения Нижнеилимского района (названия сельскохозяйственных орудий труда и их составных частей). — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 130—152. Список лит.: 39 назв.

40175. Гехтляр С. Я. Из истории конструкций с предидирующим и непредидирующим локальным элементом (на материале памятников письменности XV—XVI вв.) — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 186—200. Список лит.: 15 назв.

40176. Данилова З. П. Из истории имен существительных с суффиксом-щик(-чик) в русском языке. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 97—103.

40177. Данилова З. П. О роли приглагольных форм в процессе взаимодействия суффиксально-синонимических образований с формантами-ник и -щик(-чик) в истории русского языка. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 88—96.

40178. Драздаускас А. Выражение «временного состояния» как разновидность непроецессного именного сказуемого. [На материале англ. яз.] — Науч. труды высш. учеб. заведений ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Языкознание, 1971, 22, с. 7—17. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

40179. Жданова В. И. Вопросительные инфинитивные предложения в ангаро-ленских говорах. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 167—172. Список лит.: 7 назв.

40180. Зеленова А. В. Аудио-визуальный метод [преподавания французского языка] во Франции. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 100—106.

40181. **Иноземцев Л. Н.** Структура группы имени существительного и ее варианты в разговорной речи современного немецкого языка. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 33—45. Список лит.: 5 назв.

40182. **Казанская З. В.** Проблема суффиксальной синонимии в истории русского языка. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 112—121. В огл. авт.: Э. В. Казанская.

40183. **Казбан Л. Д.** О пояснительных сказуемых в современном русском литературном языке. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 184—189.

40184. **Казбан Л. Д.** Результаты осциллографического исследования интонации сложноподчиненных предложений с придаточным условным в современном русском литературном языке. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 176—183.

40185. **Коль Л. О.** К вопросу о выражении способов действия во французском языке. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 45—52. Список лит.: 5 назв.

40186. **Кудыкина З. А.** Построение курса обучения иностранным языкам с элементами программирования в техническом вузе. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 92—100.

40187. **Лопушанская С. П.** Вопросы истории русского глагола в трудах Е. Ф. Будде. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 32—38.

40188. **Лукшите Н.** Предлоги *par* и *de* и грамматическая категория агенса в современном французском языке. — Науч. труды высш. учеб. заведений ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Языкознание, 1971, 22, с. 121—133. Рез. на литов. яз.

40189. **Марков В. М.** Заметки по истории русского языка. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 3—10.

40190. **Марков В. М.** Префикс *ob-* перед исходными формами на *v*. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 11—16.

40191. **Моисеева В. А.** Иноязычная лексика говора русского старожильного населения Нижнеилымского района (на материале бытовой лексики). — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 119—129. Список лит.: 29 назв.

40192. **Моисеева В. А.** Некоторые наблюдения над лексической синонимией говора Нижнеилымского района (на материале бытовой лексики). — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 153—158. Список лит.: 22 назв.

40193. **Невуева Л. Ю.** Обучение информативному чтению в языковом вузе. (На материале англ. яз.) — [Учен. зап.] Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 107, с. 64—78. Список лит.: 5 назв.

40194. **Николаев Г. А.** Имена существительные с суффиксом *-ствие* в современном русском языке. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 104—111.

40195. **Омельченко Л. И.** Источники лексической синонимии и функции синонимов в говорах. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 159—166. Список лит.: 12 назв.

40196. **Ощепкова В. П.** Проведение олимпиад по русскому языку. (Из опыта работы кафедры рус. яз. Иркут. пединститута). — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 215—228.

40197. **Пермякова С. К.** Присоединительные придаточные и вводные предложения со словом «как». — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 93—100. Список лит.: 9 назв.

40198. Печенкина В. Г. К вопросу об изменении фразеологических связей имени прилагательного в составе адъективно-субстантивных фразеологических сочетаний. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 198—206.

Пономаренко Л. А., Кучеренко И. Д., Салуянова Л. В. Фридрих Энгельс о связи экономических и языковых явлений. — См. 37189.

40199. Проселкова М. Е. Сложноподчиненные изъяснительные предложения с придаточной частью, присоединяемой к главной посредством слова «как». — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 207—218.

40200. Радькова Л. И. Лексико-семантические особенности слов, выражающих идею освобождения во французском языке. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 52—59.

40201. Радькова Л. И. Определение встречаемости слов одной лексико-семантической группы в текстах, различающихся по темам и стилям. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 59—68. Список лит.: 5 назв.

40202. Розенберг Р. С., Самошин А. И. Применение суггестопедии для интенсивного усвоения лексики иностранного языка студентами. — [Учен. зап.] Рязан. пед. ин-та, 1971, т. 107, с. 37—47. Список лит.: 14 назв.

40203. Семенюк А. А. Работа с паронимами при изучении имени прилагательного. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 201—206. Список лит.: 6 назв.

40204. Сергеева Т. В. Замечания о фразеологических единицах ангаро-ленских говоров Иркутской области. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 108—118. Список лит.: 13 назв.

40205. Смирнов А. А. Сегментированные и сходные с ними предложения в современном английском языке. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1971, № 21, с. 151—155.

40206. Смирнов В. Л. К вопросу о выделении фразеологических единиц. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 219—227.

40207. Смирнов В. Л. К вопросу о синонимах, антонимах, омонимах и вариантах фразеологических единиц. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 228—233.

40208. Соколова М. А. К истории слов *город* и *град*. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 17—22.

40209. Соколова Т. М. Степени сравнения прилагательных как одно из средств выражения экспрессивности в современном французском языке. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 81—91. Список лит.: 5 назв.

40210. Соколова Т. М. Экспрессивное значение препозиционных определительных сочетаний в современном французском языке. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 68—80. Список лит.: 10 назв.

40211. Софронов А. П. К вопросу о создании англо-русского словаря-минимума по специальности «литейное производство». — Труды Горьк. политех. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 107—110.

40212. Софронова А. И. Из наблюдений над некоторыми закономерностями метафоризации глагольной лексики (II п. 19 в. — 20 в.). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 39—48.

40213. Текорюс А. Собственная интенсивность гласных как допросодическая ступень к изучению интенсивности в акустической структуре ударения. (На материале нем. яз.) — Науч. труды высш. учеб. заведений ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Языкознание, 1971, 22, с. 87—108. Рез. на нем. яз.

40214. Усова В. И. К вопросу о связи терминологической и общеупотребительной лексики современного немецкого языка. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 22—32. Список лит.: 27 назв.

40215. Усова В. И. К вопросу об образовании технических терминов в современном немецком языке. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 5, с. 11—22. Список лит.: 11 назв.

40216. Хамзина Г. К. Элементы несобственно-прямой речи в бессоюзных сложных предложениях прерывистой структуры. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 190—197.

40217. Царев А. А. К генезису славянского соединительного гласного о(е). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 71—79.

40218. Царев А. А. О словопорядке древнерусских сочетаний с приименным гентитивом. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 80—87.

40219. Царев А. А. Сложное слово и соотносительное словосочетание в современном русском языке. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 168—175.

40220. Чагина Л. И. Материалы для словаря Волго-Камья. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 122—131.

40221. Чебялис Д. Морфологическая структура глагольного объекта в старофранцузском языке. — Науч. труды высш. учеб. заведений ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Языкознание, 1971, 22, с. 147—212. Рез. на литов. яз.

40222. Чебялис Д. Номинальные синтагмы без детерминативов в старофранцузском языке. — Науч. труды высш. учеб. заведений ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Языкознание, 1971, 22, с. 213—259. Рез. на литов. яз.

40223. Чижикова К. И. Сложноподчиненные предложения с определительной придаточной частью в ангаро-ленских диалектах. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 173—185. Список лит.: 17 назв.

40224. Шишкова Л. В. Функции частиц, наречий и модальных слов в сочиненной группе, состоящей из имен существительных. (На материале нем. яз.) — Науч. труды высш. учеб. заведений ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Языкознание, 1971, 22, с. 67—85. Рез. на нем. яз.

40225. Шоцкая Л. И. Декабристы и проблема языка эпохи. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 11—24. Список лит.: 33 назв.

40226. Шурыгин Ю. М. Термины и общелитературные слова. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 242—248.

## XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ.

### ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

#### 1. Литературоведение

40227. Александрова Е. А. Соотношение образов и морали в баснях И. А. Крылова. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 81—94.

40228. Амиров Г. С. Тукай и русский язык. [О роли рус. яз. в творчестве татар. поэта]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 291—303.

40229. Андреева Л. А. Языковые средства изображения внутреннего мира человека в «Монх университетах» М. Горького. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 234—241.

40230. **Бабаевский Семен.** Любовь его — литература. К 75-летию со дня рождения Ф. И. Панферова. — Огонек, 1971, № 40, с. 26—27.
40231. **Беляно Поли.** Нужны современные сказки. [Интервью с писателем]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 48.
40232. **Бээкман Владимир.** К читателю журнала «Детская литература». [Об эст. дет. литературе]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 6—8. Перед текстом авт.: Владимир Бээкман. В огл. авт.: В. Бээкман.
40233. **Богданова А. А.** Поэт пушкинской плеяды (Петр Павлович Ершов). — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 52—80.
40234. **Буравихина А. В.** Из наблюдений над стилистическим использованием имен существительных с суффиксами субъективной оценки в пролетарской поэзии (по материалам газет «Звезда» и «Правда» дооктябрьского периода). — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 86—92. Список лит.: 26 назв.
40235. **Васильев Сергей.** Открытая душа. К 60-летию со дня рождения [азерб. писателя] М. Ибрагимова. — Огонек, 1971, № 42, с. 24 с портр.
40236. **Вяли Хейно.** В защиту романтики. [О творчестве эст. писателя Я. Раннапа]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 17—19 с портр.
- Дашкевич Н. А.** Валерий Яковлевич Брюсов. — См. 40332.
40237. **Елизавета Драбкина.** [Лит. портрет]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 73—74 с портр. Список лит.: 9 назв.
40238. **Ефремова Т.** Обаяние подвига. (Обзор писем-отзывов на книгу С. Михалжова «Служу Советскому Союзу»). — Дет. лит., 1971, № 11, с. 2—5.
40239. **Западов А. В.** Книга в руках пушкинских героев. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 136—147.
40240. **Иноземцев И.** Космическая фантазия. П. Клушанцев и его книга. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 32—34.
40241. **Карлова Т. С.** Как создавалось Полное (юбилейное) собрание сочинений Л. Н. Толстого. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 148—169.
40242. **Колесникова Э. Г.** Роль полисемии в создании каламбуров в творчестве И. Ильфа и Е. Петрова. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 57—66. Список лит.: 13 назв.
40243. **Курочкина Г. П.** Вопросы литературного наследства в марксистской дооктябрьской критике. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 3—21.
40244. **Ленчик Л. Е.** О трансформации художественного образа в поэзии А. Блока. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 116—129.
40245. **Линнамяги Майму.** Перед лицом современности. (Эст. поэзия для детей сегодня). — Дет. лит., 1971, № 11, с. 12—13.
40246. **Лопушанская С. П.** Наблюдения над языком и стилем повести А. М. Горького «Мои университеты». — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 304—311.
40247. **Лопушанская С. П.** Устарелая книжная глагольная лексика в письмах А. П. Чехова. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 156—167.
40248. **Лощиц Ю.** «Я возьму отцов и детей...» К 150-летию со дня рождения Ф. М. Достоевского. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 37—40.
40249. **Лукиных Т. И.** Однокоренные глаголы-синонимы (на материале произведений А. Н. Толстого). — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 67—75. Список лит.: 14 назв.

40250. **Мотяшов И.** О чем поет Чуринче. Компартия Уругвая — детям. [О дет. журн. «Чуринче»]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 43—46.
40251. **Панков Виктор.** Бриллианты для литературы. [Об использовании в ней докум. материалов в совр. худож. литературе]. — Огонёк, 1971, № 42, с. 26—27.
- Пияшев Ник.** Один из когорты. [К 100-летию со дня рождения В. В. Воробьёвского]. — См. 37213.
40252. **Портнова Н. А.** Лирика В. А. Жуковского в годы национального подъема (1812—1814 гг.) — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 22—36.
40253. **Раннамаа С.** На маяющих дорогах детства. [О творчестве эст. писательницы Э. Нийт]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 16—17.
40254. **Самсонов Г.** Строки легендарной биографии. [О значении спорта в жизни амер. писателя-революционера Дж. Рида]. — Спорт. игры, 1971, № 11, с. 20—21.
40255. **Селина Р. В.** Союзы как средство создания антитезы в простом предложении, стилистические функции ее в публицистике И. Эренбурга. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 76—85. Список лит.: 18 назв.
40256. **Славнина Н.** Узник Акатуя. [О сиб. периоде жизни и творчества поэта-народовольца П. Ф. Якубовича. 1890—1893 гг. По неопубл. арх. документам]. — Сибирь, 1971, № 5, с. 76—89. Библиогр. ссылки в тексте.
40257. **Славянова Марина.** Мария Пригара. [Укр. писательница. Лит. портрет]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 75—76 с портр. Список лит.: 6 назв.
40258. **Софронова А. И.** К характеристике роли М. В. Ломоносова в обогащении словарного состава русского литературного [поэтического] языка 18 века. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1970, вып. 77, с. 49—54.
40259. **Степанов Н.** Поэт крестьянского детства. К 150-летию со дня рождения Н. А. Некрасова. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 35—37.
40260. **Стрельникова И. А.** О некоторых особенностях романтической поэзии А. И. Одоевского. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 37—51.
40261. **Таганов Л.** «Чапаев» уходит в жизнь. [О романе Д. А. Фурманова]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 40—42. Список лит.: 5 назв.
40262. **Тендитник Н.** Старуха Анна и ее дети. [О повести В. Распутина «Последний срок»]. — Сибирь, 1971, № 5, с. 99—105.
40263. **То Хоай.** Дружба литератур. [О дет. литературе ДРВ. Интервью писателя ДРВ]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 46—47.
40264. **Тху Бон.** Осознавать себя гражданами. [О прогрессивной литературе для детей Южн. Вьетнама. Интервью южновьет. писателя]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 47—48.
40265. **Цыбенко В. А.** Обличитель социальной неправды (из творческого наследия С. И. Гусева-Оренбургского). — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 95—115.
40266. **Шарлаимова Л. М.** Блокотская тема в «Поэме без героя» А. Ахматовой. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 130—137.
40267. **Шоцкая Л. И.** Глагольно-междометные формы в прозе 30—40-х годов XIX века. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 43—56. Список лит.: 28 назв.

40268. **Шоцкая Л. И.** Семантическая основа каламбуров в художественной прозе 30—40-х годов XIX века. — Учен. зап. Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 44, с. 25—42. Список лит.: 26 назв.

40269. **Яксоо Андрес.** Потери и приобретения. (Об эст. прозе для детей). — Дет. лит., 1971, № 11, с. 8—12.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

40270. **Азарх А., Коваль Н.** Мы всегда в походе. Сценки, интермедии, шутки. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 10, с. 43—50.

40271. **Борзенко Сергей.** Замок. Рассказ. Ил.: П. Караченцов. — Огонек, 1971, № 41, с. 20—22.

40272. **Боровский Федор.** Бунт в королевстве. Повесть. [Напеч. с сокр.] — Сибирь, 1971, № 5, с. 3—74.

40273. **Вайнер Аркадий, Вайнер Георгий.** Гонки по вертикали. Роман. Ил.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1971, № 43, с. 26—29; № 44, с. 28—30. Продолж. следует.

40274. **Владимов Михаил.** С новым счастьем! — Здравница. — Смена лет. [Стихи]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 40—41.

40275. **Гай Евгения.** «Да» и «нет». Интермедия. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 41—42.

40276. **Гланц Владимир.** Взгляд сверху. Стихи. — Сибирь, 1971, № 5, с. 98.

40277. **Днепров Валентина, Днепров Александр.** Новогодняя речь. Монолог. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 42—43.

40278. **Дубишев Николай.** Тетеркин Ключ. — Второе дыхание. [Стихи]. — Сибирь, 1971, № 5, с. 98—99.

40279. **Зискинд Як.** Простые чудеса. Интермедия. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 43—44.

40280. **Кобысов Сергей.** «Не я ли таежник лихого размаха...» — Башня Братского острога. — Первый выезд. [Стихи, напис. в 1928 г.] — Сибирь, 1971, № 5, с. 106—107.

40281. **Коваленко Римма.** Восьмой день недели. Рассказ. Ил.: И. Блюх. — Огонек, 1971, № 43, с. 21—24.

40282. **Котов Владимир.** Личное счастье. [Стихи]: Привет тебе, друг и товарищ! — Что такое личное счастье! — Коммунисты жизнью сильны. — Как подобает бойцу. — «Небо ночное в задумчивой вечности...» — Огонек, 1971, № 10, с. 14—15.

40283. **Левинтон М., Кандрор М.** «В стране сильных и ловких». [Интермедия]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 46—47.

40284. **Макаров Борис.** «На лунном диске — клин гусиный...» — «Даже кони ногами шаркают...» — «Земля на миг дыхание затаила...» — «Глубокой бороздой очерчен...» [Стихи]. — Сибирь, 1971, № 5, с. 97—98.

40285. **Немченко Гарий.** Журавлиная стая. Рассказ. Ил.: И. Михайлина. — Огонек, 1971, № 44, с. 14—15.

40286. **Ноздрев Василий.** Круговорот. [Стихи]: Весна идет. — Око земли. — Скворец. — Жара. — Нежность. — Будни. — Осенние мотивы. — Травы. — На грани зимы. — Покинутый костер. — Рябина. — «Течет, течет по водной глади ряска...» — Круговорот. — Огонек, 1971, № 44, с. 20—21.

40287. **Сергеев Марк.** Четыре стихотворения: 1. Пик Черского. Туман. — 2. Не ведаю: что это было? — 3. Старинная строка. — 4. Если бы не друзья... — Сибирь, 1971, № 5, с. 75.
40288. **Тимофеев Андрей.** Радостный день. — Решили! — Гордость села. [Стихи]. — Сибирь, 1971, № 5, с. 99.
40289. **Фейерабенд Евгений.** Пора. [Стихи]. — Огонек, 1971, № 44, с. 115.
40290. **Чернявский Юрий.** Тайна парикмахера. [Рассказ]. Ил.: И. Блюх. — Огонек, 1971, № 40, с. 29—31.
40291. **Шестинский Олег.** Мои причалы. [Стихи]: «Куда соловей исчезает...» — «Белая ночь на Онеге. — «Туман. Стога. Луна над ними...» — «Они причалили к острову...» — «Не умею скворечни чинить...» — Дождь в январе. — «На розовых камнях Онеги...» — Как под горным дубняком... — Огонек, 1971, № 43, с. 10—11.

## в. Литература других народов СССР

40292. **Литвинец Михайло.** Радуга над просторами. [Стихи]: Днепр. — Партизанская элегия. — Река вечности. — Деды. Пер. с укр.: В. Фирсов. — Огонек, 1971, № 41, с. 8.
40293. **Лужанин Максим.** Край, который всех дороже. [Стихи]: Роль. — Нарочанские наброски. — «Вот смежаются веки...» — Деревянная резьба. — «В том удача, что с дороги...» — Дождь. Апрель 1945. Пер. с белорус.: И. Шкляревский. — Огонек, 1971, № 41, с. 9.
40294. **Омарова Акджемал.** Светящиеся следы. [Стихи]: Плов. — След в пустыне. — В Волгограде. — Янтарь. Пер. с туркм.: Ю. Гордиенко. — Огонек, 1971, № 42, с. 9.
40295. **Рауф-заде Бободжан.** Махмуд. Маленькая повесть. Пер. с тадж.: Г. Ашкинадзе. Ил.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1971, № 40, с. 20—23; № 41, с. 10—13; № 42, с. 20—23.

## XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

### 2. Художественная литература

40296. **Вяли Хейно.** Ссора. [Рассказ]. Пер. с эст.: Г. Муравин. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 24—25.
40297. **Йыгисалу Харри.** Барашек и розы. [Рассказ]. Пер. с эст.: Г. Муравин. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 27.
40298. **Кангур Калью.** Сороконожка. [Стихи]. Пер. с эст.: Я. Аким. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 28.
40299. **Левинтон М., Кандрор М.** Внук-морозец. Вступление к представлению для детей. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 45—46.
40300. **Парве Ральф.** На сборе пионеров, посвященном Октябрю. [Стихи]. Пер. с эст.: М. Дудин. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 23.
40301. **Первик Айно.** Путаница. [Рассказ]. Пер. с эст.: Г. Муравин. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 27—28.
40302. **Рауд Эно.** Старая шарманка и магнитофон. [Рассказ]. Пер. с эст.: Г. Муравин. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 25—27.

# XXVIII. ИСКУССТВО

## 1. Общие вопросы

**Шапошников В. Н.** В. И. Ленин о воспитательной роли народного искусства. — См. 37202.

## 2. Архитектура. Градостроительство

40303. **Моргун Б. Г.** Административно-деловой центр как новая планировочная и объемная единица города. — Сборник трудов молодых ученых Кишинев. политехн. ин-та, 1970, вып. 2, с. 48—52.

40304. **Ташкент** в девятой пятилетке. [Беседы с зам. гл. архит. города Л. Т. Адамовым, гл. инж. гл. архит.-планировочного упр. Т. Г. Сагдиевым и гл. инж. проектного ин-та «Ташгенплан» А. В. Ганиевым]. — Экономика и жизнь, 1971, № 10, с. 59—62.

40304а. **Хярмсон П. Э., Лутсар Ю. Р.** Об обеспеченности жилой площадью в городах и городских поселках Эстонской ССР. — Исследования по стр-ву, 1970, 11, с. 215—224.

## 3. Скульптура. Живопись. Графика

40305. **Вийроя Лехти.** О некоторых иллюстраторах детских книг. [ЭССР]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 21—22.

40306. **Вишняков Б.** Дорогое родство. [К итогам Выставки произведений художников автономных республик РСФСР. Москва, 1971]. — Огонек, 1971, № 42, с. 8 с табл.

40307. **Герчук Ю.** Как же рисовать для детей? [К обсуждению статьи В. Ракитина «Расцвет или застой?» в журн. «Дет. лит.», 1971, № 1]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 77—80.

40308. **Гончаров Андрей.** Пикассо. К 90-летию со дня рождения [франц. художника]. — Огонек, 1971, № 44, с. 5 с портр.

40309. **Долгополов Игорь.** Дега. [О творчестве франц. художника]. — Огонек, 1971, № 40, с. 16—18 с табл.

40310. **Масалина Е.** Искусство — спорту. [О Всесоюз. выставке «Физкультура и спорт в изобразительном искусстве, фотографии и филателии». Москва, 1971]. — Легкая атлетика, 1971, № 10, с. 32—33.

40311. **Мелентьев Юрий.** Ваятель. [Творч. портрет укр. скульптора Г. Н. Кальченко]. — Огонек, 1971, № 41, с. 31—32 с портр.

40312. **Пименов Юрий.** Живая душа новизны. [Заметки художника. С примеч. ред.] — Огонек, 1971, № 44, с. 8—9 с табл.

40313. **Попова Эльвира.** Открытость сердца. [О худож. К. М. Антонове]. — Огонек, 1971, № 43, с. 24 с табл.

40314. **Ромадин Николай.** Братский дар. [К творч. биогр. худож. Е. Е. Лансере]. — Огонек, 1971, № 41, с. 25 с табл.

## 4. Прикладное искусство

40315. **Кельман Л.** Звери проволочные и керамические. [О работах худож. В. Цигаля]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 12, с. 40—41.

## 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

40316. К 50-летию Центрального детского театра: К. Я. Шах-Азизов. Этапы большого пути. [Интервью дир. театра К. Я. Шах-Азизова]. — В. Розов. Мой дорогой театр. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 51—53.

40317. Крыжановская Г. Б. Путь советской музыки. — *Вопр. музыкознания* (Кафедра теории и истории музыки Вост.-Сиб. ин-та культуры), 1971, вып. 2, с. 3—11.

40318. Куницын О. И. С. Н. Рязузов и бурятская музыкальная культура. (К 65-летию со дня рождения). — *Вопр. музыкознания* (Кафедра теории и истории музыки Вост.-Сиб. ин-та культуры), 1971, вып. 2, с. 43—54.

40319. Куницына И. С. Полифония в фортепьянных сонатах С. Прокофьева. (Опыт анализа). — *Вопр. музыкознания* (Кафедра теории и истории Вост.-Сиб. ин-та культуры), 1971, вып. 2, с. 12—42.

40320. Левашов В. Звучат на весь мир... [О творчестве композитора В. Г. Захарова]. — *Огонек*, 1971, № 43, с. 11.

40321. Осипова В. Д. Концерт для скрипки с оркестром А. Хачатуряна. (Анализ формы и особенностей музыкального языка I ч.) — *Вопр. музыкознания* (Кафедра теории и истории музыки Вост.-Сиб. ин-та культуры), 1971, вып. 2, с. 55—75.

40322. Сахарова Ольга. Шестое чувство. [Творч. портр. композитора А. И. Хачатуряна]. — *Огонек*, 1971, № 43, с. 14—15.

40323. Сирадзе Виктория. Великий композитор. К 100-летию со дня рождения З. П. Палиашвили. — *Огонек*, 1971, № 42, с. 18—19 с портр.

#### Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

40324. Градов П. Хорошо, хорошо, что на свете настоящие рыцари есть. [Сказочная оперетта С. Заславского «Не бей девчонок!» в Моск. театре оперетты]. — *Дет. лит.*, 1971, № 11, с. 53—54.

### 6. Художественная самодеятельность

40325. Бляхов Л. «Без музыки жить не могу!..» [К вопросу об использовании выпускников муз. школ для участия в худож. самодеятельности культ.-просвет. учреждений]. — *Культ.-просвет. работа*, 1971, № 10, с. 37—40.

### 7. Кино. Фотография

Масалина Е. Искусство — спорту. [Всесоюз. выставка «Физкультура и спорт в изобразительном искусстве, фотографии и филателии»]. — *См.* 40310.

40326. Минин Б. Визуальный фотометр на электролюминесцентных светодиодах. — *Радио*, 1971, № 11, с. 39—42.

40327. Никитин В. С. Итоги V Международного фестиваля фильмов социалистических стран по охране труда и пути улучшения кинопропаганды по технике безопасности и промышленной санитарии. [Москва. Сент. 1970 г.] — *Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС*, 1971, вып. 68, с. 95—102.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ.

### БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

#### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

40328. Анушкин А. И. «Апофеогматы» Беняша Будного. [О сборнике белорус. гуманиста-просветителя XVI—начала XVII вв. и его изд.] — *Книга. Исследования и материалы*, 1971, сб. 22, с. 127—135.

40329. Барсук А. И. Вопросы общей теории книговедения. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 5—34.

40330. Венгерова-Зилинг Э. В. Актовые свидетельства о жизни и деятельности Иогана Гутенберга. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 185—198.

40331. Давыдов В. И. Первый русский военный словарь. [1724 г. Сост. В. И. Суворов]. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 210—213.

40332. Дашкевич Н. А. Валерий Яковлевич Брюсов. [О деятельности поэта в области книговедения]. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 221—228. Библиогр. ссылки в тексте.

40333. Кривонос Н. К. К истории книжной культуры армянской колонии во Львове в XVI—XVII веках. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 206—209.

Прейсман Э. «Революционные всходы». [Об одном журнале пролетарских клубов]. — См. 40162.

40334. Сапунов Б. В. Из истории международных книжных связей Московской Руси XVI—XVII веков. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 105—126.

40335. Сорокин А. М. Участие России в Международной выставке печатного дела и графики 1914 г. [Лейпциг]. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 214—220.

40336. Федоров А. Г. Из истории русско-германских культурных связей в XIX в. Журн. «Russische Revue» и его издатель [В. Вольфзон]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 158—180.

40337. Физический М. Я. Первая провинциальная типография Грузии и ее издания (1800—1821 гг.) — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 170—184.

40338. Шестакова И. В. К истории законопроекта о печати от 26 апреля 1914 года. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 129—144.

## 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

Карлова Т. С. Как создавалось Полное (юбилейное) собрание сочинений Л. Н. Толстого. — См. 40241.

40339. Кузнецова Е. Н. Некоторые проблемы формирования товарных запасов в книготорговой сети. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 60—73.

40340. Маршак В. З. Финансы издательств. (Некоторые вопросы теории, пути совершенствования в свете экон. реформы). — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 35—41.

40341. Мирлис А. И. Особенности редактирования научно-фантастической литературы. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 92—104.

40342. Отто Юльевич Шмидт. [О деятельности ученого на посту зав. Госиздатом. 1921—1924 гг.] К 80-летию со дня рождения. — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 229—237 с портр. Подпись: Е. Д.

40343. Потисепп Р. Пора возмужания. [О работе изд-ва «Ээсти раамат». Таллин]. — Дет. лит., 1971, № 11, с. 19—20.

40344. Свинцов В. И. Проблемы «непонятого» слова. (Лекс. коммуни-кабельность текста и практика редактирования). — Книга. Исследования и материалы, 1971, сб. 22, с. 74—91.

### 3. Библиотечное дело. Библиография



**Варфоломеева М. В. В. И. Ленин о комплектовании библиотечных фондов.** — См. 37173.

40345. **Громова И. И.** Значение различных источников книгоснабжения в комплектовании отечественной литературы. (Из опыта Хабар. краев. б-ки). — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 100—119.

40346. **Иванкович Л. Г.** Организация внутрисоюзного книгообмена. (На опыте науч. б-ки Иркут. ун-та). — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 120—129.

40347. **Карташов Н. С.** Актуальные вопросы комплектования фондов научных библиотек. — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 26—70.

40348. **Крылова Л. В.** Роль и место международного книгообмена в комплектовании иностранной литературы. (На опыте науч. б-ки Иркут. ун-та). — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 130—137.

40349. **Морозов А. И.** Из истории культурно-просветительной работы [библиотек] на селе в годы второй пятилетки. (По материалам Ленингр. обл.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 298, с. 23—37.

40350. **Назьмова М. Г.** Роль централизованного комплектования отечественной литературы в системе библиотек СО АН СССР. — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 84—99.

40351. **Николаева Л.** Почему в парке нет читальни? [К организации досуга в парках культуры и отдыха]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 11, с. 22—23.

40352. **Румянцева Н. Г.** Роль обязательного экземпляра в комплектовании фондов научных библиотек. — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 71—83.

40353. **Семенюк М. П.** Организация и методика докомплектования фондов. (На опыте ГПНТБ СО АН СССР). — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 149—158.

40354. **Соболева Л. Н.** Комплектование периодических изданий в научной библиотеке. — Науч. б-ки Сибири и Дальнего Востока, 1971, вып. 3, с. 138—148.

### 4. Библиографические пособия

40355. **Список печатных работ сотрудников института Иргипредмет за 1930—1970 годы.** [Сист. указ.] — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких и цвет. металлов, 1971, вып. 23, с. 300—363.

### 6. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных странах (кроме социалистических)

40356. **Матюхин Ю. П.** Прогрессивная печать Испании в борьбе за ликвидацию франкистской диктатуры. — Учен. зап. ин-та кафедр Моск. ин-та междунар. отношений, 1970 [обл.: 1971], вып. 3, с. 227—247.

**Мотяшов И.** О чем поет Чуринче. Компартия Уругвая — детям. [О дет. журн. «Чуринче»]. — См. 40250.

## XXXI. СПРАВОЧНИКИ ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА. ЭНЦИКЛОПЕДИИ. КАЛЕНДАРИ. СБОРНИКИ СМЕШАННОГО СОДЕРЖАНИЯ

**Винокуров Д. И.** Об участии К. Маркса и Ф. Энгельса в «Новой Американской Энциклопедии». — См. 37175.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ  
СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 12  
«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 в народном хозяйстве СССР. Краснодар. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации). 1970. Вып. 7. Докл. и информации науч.-техн. конф. (18—20 февр. 1970 г.)
- \* Азербайджанское нефтяное хозяйство. Баку, 1971. №№ 8 (542), 9 (543). — № 8 на азерб. и рус. яз.
- \* Взрывозащитное и рудничное электрооборудование. Труды ин-та. Кемерово. (Науч.-исслед., проектно-конструкт. и технол. ин-т 3-да «Кузбассэлектромотор»). 1970. Вып. 4.
- \* Вопросы геологии и бурения нефтяных и газовых скважин. Элиста. (Грозн. нефт. ин-т. Калм. науч.-исслед. ин-т яз., лит. и истории). 1970. Вып. 1.
- \* Вопросы гидрогеологии и инженерной геологии. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). 1971. Сб. 21.
- \* Вопросы музыкознания. Улан-Удэ. (Кафедра теории и истории музыки Вост.-Сиб. гос. ин-та культуры). 1971. Вып. 2.
- Вопросы теории и методики изучения русского языка. Казань, 1970. Сб. 6. См. Учен. зап. (Казан. гос. пед. ин-т). Вып. 77.
- Вопросы электро моделирования авиаконструкций. Рига, 1971. Сб. 1. См. Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации. Вып. 196.
- \* Геохимические методы при поисках и разведке рудных месторождений. М. (Ин-т минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов АН СССР. Междувед. совет по проблеме «Науч. основы геохим. методов поисков месторождений полезных ископаемых»). 1971. Вып. 5. Газовые методы поисков рудных месторождений.
- \* Гидрогеология и инженерная геология аридной зоны СССР. Ташкент. (Ин-т гидрогеологии и инж. геологии М-ва геологии УзССР). 1970. Вып. 11. Запасы подземных вод, вопросы их использования и изучения.
- \* Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горной геомеханики и маркшейдерского дела «ВНИМИ»). Колонтит. назв.: Труды Всесоюз... 1970. Сб. 74. Итоги науч.-исслед. и горно-эксперим. работ по горным ударам за период с 1961 по 1968 гг.
- \* Горные, строительные и дорожные машины. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1971. Вып. 12.
- \* Детская литература. М., 1971. № 11.
- \* Записки Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита. Назв. и номер выпуска указ. на обороте тит. л. надзаг.: Отд-ние геологии им. В. А. Обручева. 1970. Вып. 48. Геол. и геофиз. методы поисков рудных месторождений.
- \* Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Л., 1970. Т. 135. Электрификация сельск. хоз-ва; т. 149, вып. 3. Механизация с.-х. производства. Диагностика, повышение эффективности, экономичности и долговечности двигателей.
- \* Известия Воронежского государственного педагогического института. Воронеж. — Назв. «Известия...» и номер тома указ. на 2-м тит. л. и колонтит. 1971. Т. 120. В. И. Ленин и вопросы развития соц. о-ва. (Материалы междуз. науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
- \* Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1971. Вып. 92. Микроэлектроника, конструирование и технология радиоэлектронной аппаратуры.

\* Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск, 1970. Т. 176. Хим. реакции с участием твердых веществ.

Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. Таллин, 1970. [Сб.] 8. См. Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А. № 301.

\* Исследования по строительству. Таллин. (Науч.-исслед. ин-т стр-ва Гос. ком. Совета Министров ЭССР по делам стр-ва). 1970. [Вып.] 11.

Исследования по цементным и силикатным бетонам. См. Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций (Воронеж. инж.-строит. ин-т).

\* Катера и яхты. Л., 1971. №№ 4 (32), 5 (33).

\* Книга. Исследования и материалы. М. (Всесоюз. книжная палата). 1971. Сб. 22 (рц).

\* Коневодство и конный спорт. М., 1971. № 10.

\* Контрольно-измерительная техника. Межвед. респ. науч.-техн. сборник. Львов, 1970. Вып. 9.

\* Кролиководство и звероводство. М., 1971. № 6 (рц).

\* Культурно-просветительная работа. М., 1971. №№ 10, 11.

\* Легкая атлетика. М., 1971. № 10 (197).

\* Лен и конопля. М., 1971. № 12.

\* Математические исследования. Кп. шинев. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). 1971. Т. 6, вып. 1 (19).

\* Морские гидрофизические исследования. Севастополь. (Морской гидрофиз. ин-т АН УССР). 1971. №№ 1 (51), 2 (52).

\* Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата, 1971. № 11 (6ф).

\* Научно-исследовательские труды (Науч.-исслед. ин-т текстильной пром-сти «НИИТП» г. Тбилиси). Тбилиси, 1970. Сб. 4.

\* Научные библиотеки Сибири и Дальнего Востока. Новосибирск. (Гос. публ. науч.-техн. б-ка Сиб. отд-ния АН СССР). 1971. Вып. 3 (6). Проблемы комплектования фондов науч. б-к. (Материалы науч.-практ. конф., 15—18 июля 1969 г. Иркутск).

Научные работы институтов охраны труда ВЦСПС. М., 1971. Вып. 68, 69.

\* Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Языкознание. Вильнюс. — В кн. назв.: Учен. зап. высш... — На литов., рус. и иностр. яз. 1971. [Т.] 22 (3). Иностр. яз.

Научные труды института (Ленингр. гос. ин-т усовершенствования врачей им. С. М. Кирова). Л., 1971. Вып. 105, ч. 2. Радиотелеметрия в клинико-физиол. исследованиях.

\* Научные труды (Ин-т черной металлургии М-ва черной металлургии СССР). М., 1971. Т. 35. Прокатное производство.

Научные труды (Иркут. гос. мед. ин-т). Иркутск, 1971. Вып. 92. Вопросы морфологии периферич. нервной и сосудистой системы.

\* Научные труды (Иркут. гос. науч.-исслед. ин-т редких и цвет. металлов «Иргиредмет»). М., 1971. Вып. 23. Исследования по добыче и перераб. полезных ископаемых.

\* Научные труды (Караганд. науч.-исслед. угольный ин-т «КНИУИ»). М., 1971. Вып. 27. Вопросы механизации в горной пром-сти.

\* Научные труды (Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова). Л., 1971. № 143. Новое в технологии целлюлозно-бум. производства.

\* Научные труды (Моск. инж.-экон. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1971. Вып. 28. Фак. экон. кибернетики. Совершенствование управления производством в условиях применения вычислит. техники.

\* Научные труды (Новосиб. гос. пед. ин-т). Новосибирск, 1970. Вып. 59. Вопросы рус. литературы.

\* Научные труды (Ом. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск, 1970. Т. 118. Автоматика и телемеханика.

\* Научные труды (Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова). Омск, 1971. Т. 89. Исследования по зоотехнии.

\* Научные труды по электрификации сельского хозяйства. М., (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электрификации сельск. хоз-ва Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1970 [обл.: 1971]. Т. 26.

- \* Научные труды (Ставроп. с.-х. ин-т). Ставрополь, 1970. Вып. 33, т. 2. Защита растений и химия в сельск. хоз-ве.
- \* Огонек. М., 1971. №№ 40 (2309), 41 (2310), 42 (2311), 43 (2312), 44 (2313).
- \* Организация и планирование отраслей народного хозяйства. Межвед. науч. сборник. Киев, 1971. Вып. 22.
- \* Охота и охотничье хозяйство. М., 1971. № 12.
- \* Паразиты животных и растений. Кишинев. (Ин-т зоологии АН МССР). 1971. Вып. 6.
- \* Почва и урожай. Сборник науч. работ Латв. науч.-исслед. ин-та земледелия. Рига, 1971. [Т.] 17, Плодоводство.
- \* Проблемы электроаппаратостроения и электрооборудования. Труды М. (ВНИИЭлектроаппарат) [Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т электроаппаратов]. 1970. Вып. 4. Электроаппаратостроение.
- \* Промышленное строительство и инженерные сооружения. Киев, 1971. № 5 (72).
- \* Радио. М., 1971. № 11.
- Режимы работы устройств энерго-снабжения. Свердловск, 1971. Ч. 3. См. Сборник науч. трудов (Уральск. электромех. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Вып. 30.
- \* Рыбоводство и рыболовство. М., 1971. № 4.
- Садоводство и виноградарство. См. Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. акад. Р. Р. Шредера.
- \* Сборник научно-исследовательских работ по лесному хозяйству. М. (Ленингр. науч.-исслед. ин-т лесного хоз-ва «ЛенНИИЛХ»). 1971. Вып. 13.
- Сборник научных работ Латвийского научно-исследовательского института земледелия. См. Почва и урожай.
- \* Сборник научных работ профессорско-преподавательского состава и аспирантов (Киев. торг.-экон. ин-т). Киев, 1971. Вып. 7. Реформа и эффективность торговли.
- \* Сборник научных трудов (Белорус. ин-т механизации сельск. хоз-ва) Горки. 1971. Вып. 17. Зернобобовые и масличные культуры.
- \* Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.) Горки, 1971. Т. 77. Плодоводство и овощеводство; т. 78. Вопросы морфологии, роста и развития растений.
- Сборник научных трудов Витебского государственного медицинского института. Витебск, 1971. Вып. 14.
- Сборник научных трудов (Краснояр. гос. мед. ин-т). См. Труды (Краснояр...)
- Сборник научных трудов (Куйбышев. НИИ гигиены). Куйбышев, 1971. Вып. 6. Актуальные вопросы коммунальн. и пром. гигиены Сред. Поволжья.
- \* Сборник научных трудов (Одес. с.-х. ин-т). Одесса, 1970. Т. 19, вып. 2. Пути повышения экон. эффективности с.-х. производства в колхозах и совхозах юга Украины.
- \* Сборник научных трудов (Перм. политехн. ин-т). Пермь, 1971. № 94. Совершенствование процессов производства отливок.
- \* Сборник научных трудов Приморского сельскохозяйственного института. Улан-Удэ. (Бурят. с.-х. ин-т). 1970. Вып. 12, ч. 1. Повышение продуктивности с.-х. животных в условиях Примор. края.
- \* Сборник научных трудов (Уральск. электромех. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Свердловск, 1971. Вып. 30. Режимы работы устройств энергоснабжения. Ч. 3.
- \* Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1971. № 93. Вопросы производства и обраб. стали.
- \* Сборник работ по гидрологии. Л. (Гос. гидр. ин-т). 1970. № 10.
- \* Сборник трудов молодых ученых (Кишинев. политехн. ин-т им. С. Лазо). Кишинев, 1970. Вып. 2.
- \* Сборник трудов (Моск. технол. ин-т). М., 1971. № 21.
- \* Сборник трудов (Сев. науч.-исслед. ин-т пром.-сти «СевНИИП»). М., 1971. Вып. 3.
- \* Сибирь. Лит.-худож. и обществ. полн. альманах. Иркутск, 1971, № 5 (рц).

- \* Сильные землетрясения Средней Азии и Казахстана. Ежегодник. Душанбе. (Ин-т сейсмостойкого стр-ва и сейсмологии АН ТаджССР). 1970. № 1. Материалы Рабочего совещ. по координации макросейсм. исследований в Сред. Азии и Казахстане.
- \* Спортивные игры. М., 1971. № 11 (198).
- \* Судостроение и морские сооружения. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1971. Вып. 15. Судовые энерг. установки.
- \* Труды ВНИИСоля (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т соляной пром-сти). Артемовск, 1970. Вып. 15 (23), ч. 2. Экономика и организация производства предприятий соляной пром-сти.
- Труды (ВНИИЭлектроаппарат). См. Проблемы электроаппаратостроения и электробурения.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института горной геомеханики и маркшейдерского дела «ВНИИМИ». См. Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ.
- \* Труды В[сесоюзного] о[бъединения] «Союзводпроект» с головным институтом «Гипроводхоз». М., 1970. № 2 (35).
- \* Труды Всесоюзного сельскохозяйственного института заочного образования. М., 1971. Вып. 40. Вопросы земледельч. механики и улучшения эксплуатац. качеств с.-х. машин.
- Труды (Горьк. мед. ин-т им. С. М. Кирова). Горький, 1971. Вып. 35. Эпидемиология и профилактика кишечных инфекций.
- \* Труды Горьковского политехнического института им. А. А. Жданова. Горький, 1971. Т. 27, вып. 5. Вопросы теории и методики преподавания иностр. яз.
- \* Труды (Гос. дор. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т «ГИПРОДорНИИ»). М., 1970. Вып. 1.
- \* Труды Государственного заповедника «Столбы». Красноярск, 1971. Вып. 8.
- \* Труды Государственного оптического института им. С. И. Вавилова. [М.], 1971. Т. 38, вып. 169. Материалы 24-х чтений им. акад. Д. С. Рождественского.
- \* Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта. Днепропетровск, 1971. Вып. 106. Вопросы усовершенствования устройств электр. тяги.
- \* Труды (Днепропетр. с.-х. ин-т). Днепропетровск, 1971. Т. 12 [в кн. ошибочно: т. 11]. Эффективность использования маш.-тракт. парка.
- \* Труды Ивановского химико-технологического института. Иваново, 1970 [обл.: 1971]. [Вып.] 12.
- \* Труды института (Гос. Всесоюз. ин-т по проектированию и науч.-исслед. работам «Южгипроцемент»). М., 1971. Сб. 12.
- Труды института (Краснодар. политехн. ин-т). См. Труды Краснодар. политехн. ...
- \* Труды института (Моск. авиац. технол. ин-т). М., 1971. Вып. 72. Вопросы теплопередачи в газовых турбинах.
- Труды института (Науч.-исслед. проектно-конструкт. и технол. ин-т з-да «Кузбассэлектромотор»). См. Взрывозащ. и рудничное электрооборудование.
- Труды института (Николаев. кораблестроит. ин-т). См. Труды Николаев. кораблестроит. ...
- Труды института (Риж. науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии). Рига, 1971. Т. 10.
- \* Труды (Калинингр. техн. ин-т рыбной пром-сти и хоз-ва). Калининград, 1970. Вып. 36. Технол. процессы, машины и аппараты пищевых производств.
- \* Труды Карельской опытно-мелиоративной станции. Петрозаводск. (Сев. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации). 1971. Вып. 1.
- \* Труды Костромского сельскохозяйственного института «Караваяво». Кострома. (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования). 1970. Вып. 26. Кафедра анатомии, физиологии и биохимии животных. Морфо-функцион. основы продуктивности млекопитающих и птиц; вып. 29. Совершенствование продуктивных ка-

честв свиней, овец и птицы, разводимых в центр. сев. обл.

\* Труды (Краснодар. политехн. ин-т). Краснодар. — На обороте тит. л. назв.: Труды ин-та. 1971. Вып. 37. Прогрессивные процессы в литейном производстве, обработке давлением и резанием металлов и биметаллов.

Труды (Краснояр. гос. мед. ин-т). Красноярск, 1971. Сб. 9, вып. 8. Вопросы невропатологии и психиатрии; сб. 9, вып. 9. Вопросы микробиологии и инфекц. патологии (бф). — Назв. вып. 8: Сборник науч. трудов; Надзаг. вып. 9: Краснояр. краев. СЭС и Краснояр. отд-ние науч.-практ. о-ва эпидемиологов, микробиологов, инфекционистов и гигиенистов.

Труды Куйбышевского медицинского института им. Д. И. Ульянова Куйбышев, 1971. Т. 65. Сократил. способность миокарда.

\* Труды Латвийской сельскохозяйственной академии. Елгава. — На латыш. и рус. яз. 1971. Вып. 35. Свойства и обраб. пищевых продуктов, производимых в ЛатвССР.

\* Труды (Ленингр. инж.-экон. ин-т им. П. Тольятти). Л., 1970. Вып. 85. Сетевые методы в управлении производством.

\* Труды (Ленингр. ин-т авиац. приборостроения). Л., 1971. Вып. 70.

\* Труды Ленинградского института водного транспорта. Л., 1971. Вып. 128. Механизация и оборудование портов.

\* Труды Ленинградского кораблестроительного института. Л., 1970. Вып. 69. Теория корабля, гидромеханика.

\* Труды Ленинградского общества естественных наук. Л., 1971. Т. 76, вып. 1. Секция общей биофизики. Сообщ. за 1965/66—1967/68 гг.

\* Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т). М., 1971. Вып. 31. Исследование дорожно-строит. материалов.

\* Труды Московского института инженеров геодезии, аэрофотоизмерения и картографии. М., 1970. Вып. 57.

\* Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1971. Вып. 338. Комплексная механизация погрузочно-

разгрузочных и строит. работ; вып. 341. Вопросы автоматизации и телемеханики.

Труды (Моск. науч.-исслед. ин-т скорой помощи им. Н. В. Склифосовского). М., 1971. Т. 17. Проблемы лечебной физкультуры в травматологии. Всерос. науч. конф., посвящ. лечебной физкультуре при травмах конечностей. Май 1971 г.

\* Труды Научно-исследовательского института садоводства, виноградарства и виноделия им. акад. Р. Р. Шредера. Садоводство и виноградарство. Ташкент. Назв. «Труды Науч.-исслед...» указ. на обороте тит. л. 1971. т. 33.

\* Труды Научно-исследовательского экономического института (при Госплане КазССР). Алма-Ата, 1971. Т. 1.

\* Труды НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти). М., 1970. Вып. 2 (5). Качество и надежность часов и приборов времени.

\* Труды Николаевского кораблестроительного института (им. адм. С. О. Макарова). Николаев. Обл. назв.: Труды ин-та. 1971. Вып. 43, ч. 1. Технология судового машиностроения и обраб. металлов резаньем; вып. 44. Теория корабля.

\* Труды Новосибирского института инженеров водного транспорта. Новосибирск, 1971. Вып. 61. Экономика и организация перевозок.

\* Труды (Перм. гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова). Пермь, 1970. Т. 70. Вопросы растениеводства и семеноводства; т. 72. Значение севооборотов, рацион. обраб. почвы и борьбы с сорняками в окультуривании дерново-подзолистых почв в Предуралье. (Итоги работы кафедры общего земледелия Перм. с.-х. ин-та им. акад. Д. Н. Прянишникова).

\* Труды Проблемной лаборатории силикатных материалов и конструкций. Исследования по цементным и силикатным бетонам. Воронеж. (Воронеж. инж.-строит. ин-т). 1971. Вып. 3.

\* Труды проектного и научно-исследовательского института «Гипроинишель». Л., 1970. Вып. 49. Вопросы

технологии; 1971. Вып. 50. Горное оборудование.

\* Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1971. Вып. 173. Некоторые вопросы автомат. управления и авиац. автоматики; вып. 196. Вопросы электромоделирования авиаконструкций. Сб. 1.

\* Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации им. В. Д. Журина). Ташкент, 1971. Вып. 129. Антифильтрац. мероприятия, строит. свойства грунтов, сборные конструкции.

Труды (Сарат. гос. мед. ин-т). Саратов, 1971. Т. 74 (91). Сборник работ кафедры пропедевтики внутр. болезней. Применение мат. методов в изучении сердечно-сосудистой патологии.

\* Труды (Сахалин. обл. станция защиты растений). Южно-Сахалинск, 1970. Вып. 1. Защита растений на Сахалине.

\* Труды Свердловского горного института им. В. В. Вахрушева. Свердловск, 1971. Вып. 72. Кибернетика в горном деле.

\* Труды Таллинского политехнического института. Сер. А. Таллин, 1970. № 301. Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. [Сб.] 8.

\* Труды (Татар. отд-ние Гос. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва). Казань, 1971 [обл. и колонтит.: 1970]. Вып. 11. Закономерности формирования кормовой базы и ихтиофауны Куйбышев водохранилища.

\* Труды Ташкентского института инженеров железнодорожного транспорта. Ташкент, 1970. Вып. 74. Вопросы организации движений и грузовой работы; вып. 76. Эксплуатация, ремонт и оценка надежности работы тепловозов. — Вып. 76 назв. «Труды» в кн. не указ.

\* [Труды ТашПИ] (Ташк. политехн. ин-т). Ташкент. — Назв. «Труды ТашПИ» указ. на последней странице. 1970. Вып. 77. Серия: технология самолетостроения. Сборник

материалов по итогам науч.-исслед. работы самолетостроит. фак. за 1968—1969 гг.

\* Труды Туркменского политехнического института. Ашхабад, 1971. Вып. 15. Серия обществ. наук.

\* Труды (Ульян. с.-х. ин-т). Ульяновск, 1971. Т. 16, вып. 2. Вопросы биологии, кормления и плем. дела в животноводстве.

\* Труды (Уфим. нефт. науч.-исслед. ин-т «УфНИИ»). Уфа, 1970. Вып. 26. Технология бурения нефт. скважин.

\* Труды Харьковского института инженеров железнодорожного транспорта им. С. М. Кирова. М., 1971 [обл.: 1970]. Вып. 130. Вопросы экономики и организации ж.-д. стр-ва.

\* [Труды] (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т «ШахтНИУИ»). М., 1971. Вып. 9. Совершенствование технологии добычи антрацитов. — Назв. «Труды» тит. л. и обл. не указано. На корешке Труды ШахтНИУИ.

\* Ученые записки (Адыг. науч.-исслед. ин-т яз., лит. и истории). Майкоп, 1970. Т. 11. История, этнография, археология.

\* Ученые записки (Благовещен. гос. пед. ин-т им. М. И. Калинина). Благовещенск, 1971. Т. 15.

Ученые записки высших учебных заведений Литовской ССР. См. Науч. труды выш...

\* Ученые записки (Иркут. гос. пед. ин-т). Иркутск. — Назв. «Учен. зап.», номер и загл. серии указ. на обороте тит. л. 1971. Вып. 44. Серия филол. Вопросы грамматики и стилистики рус. яз.

\* Ученые записки исторических кафедр (Моск. гос. ин-т междунар. отношений). М., 1970 [обл.: 1971]. Вып. 3.

\* Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань, 1970. Вып. 77. Вопросы теории и методики изучения рус. яз. Сб. 6.

\* Ученые записки (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1970 [обл.: 1971]. Вып. 85. Кафедра ботаники. Вопросы морфологии и динамики растит. покрова.

- \* Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1971 Т. 298. Вопросы истории СССР XIX—XX вв.; т. 498. Трудовое воспитание и политехн. обучение в соц педагогике и школе. Материалы 1-го проблемного ист.-пед. симпозиума, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина (г. Череповец, Сент. 1969 г.)
- \* Ученые записки (Моск. гос. заоч. пед. ин-т). М., 1971. Вып. 29. Кафедра биологии и кафедра химии
- \* [Ученые записки] (Рязан. гос. пед. ин-т). Рязань. — Назв. «Учен. зап.» и номер тома указ. на последней странице. 1971. Т. 107. Вопросы ме-  
тодики преподавания иностр. яз. в школе и в вузе.
- \* Ученые записки (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1971. Сб. 135. Вопросы изучения рус. яз. в школе по новой программе.
- \* Учет и финансы в колхозах и совхозах. М., 1971. № 12.
- \* Цветоводство. М., 1971. № 11.
- \* Экономика и жизнь. Ташкент, 1971. № 10.
- \* Экономика Советской Украины. Киев, 1971. № 11 (рц).
- Эксплуатация, ремонт и оценка надежности работы тепловозов. См [Труды] (Ташк. ин-т инженеро-в ж.-д. транспорта).

**НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ,  
НА КОТОРЫЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ.**

37634-35, 37637-44, 37649, 37652, 73, 39755-57, 39759-916, 39918-40005,  
37654, 37662-63, 37672, 39615-24, 39627-  
35, 39637, 39640-66, 39671-738, 39740-  
40006-25, 40027-37.

---

## ПОПРАВКИ

| №<br>летопи-<br>си | №<br>записи | Напечатано                             | Следует       |
|--------------------|-------------|----------------------------------------|---------------|
| 1                  | 1953        | Ю. А. Аникеев                          | Ю. В. Аникеев |
| 3                  | 6855        | Кутьгин С.                             | Кутьгин С.    |
| 5                  | 13528       | Авиация и космонав-<br>тика, 1971, № 1 | ...1971, № 11 |
| 7                  | 20068       | 2-й авт.: Н. В. Баброва                | Н. В. Боброва |
| 7                  | 20072       | Написано тем же вар-<br>данетом        | ...вардапетом |

**Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ**

---

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлёвская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

075



40 коп.

