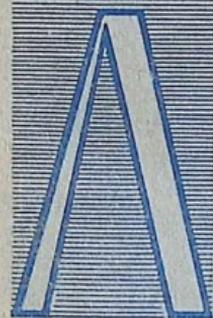


6387

1970



ЕТОПИСЬ  
ЖУРНАЛЬНЫХ  
СТАТЕЙ

1970

42

(129150—132248)

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

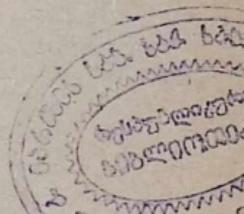
Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

42

1970

(129150—132248)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»  
Москва 1970



89.086

## СОДЕРЖАНИЕ

## Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	8
II. Коммунистическая партия Советского Союза	13
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	15
IV. Общественные науки в целом	15
V. Философия. Общественно-политические учения	15
VI. История	16
VII. Политическая экономия. История экономических учений	19
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	19
IX. Коммунистическое строительство в СССР	23
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	26
XI. Финансы	27
XII. Труд в СССР	28
XIII. Государство и право	28
XIV. Военная наука. Военное дело	29
XV. Естественные науки. Математика	34
XVI. Техника. Промышленность	80
XVII. Сельское хозяйство	145
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	165
XIX. Связь	168
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	168
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	169
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	170
XXIII. Физическая культура. Спорт	189
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	189
XXV. Филология. Языкознание	193
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	193
XXVII. Литература для детей	198
XXVIII. Искусство	199
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	200
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	201
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 42 «Летописи журнальных статей»	203
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	206

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 5 июня 1970 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 29/IX 1970 г. Подписано к печати 23/X 1970 г. Печ. л. 13,00  
Уч.-изд. л. 18,20      Форм. бум. 60×90/16      Тираж 5154      Заказ 1575  
Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, д. 8/10.

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

## I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

129150. Абдунабиев А. Говорят документы. [Забота В. И. Ленина о развитии ирригации в Сред. Азии]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 88.

129151. Агафонов Н. Т., Лавров С. Б. Ленинское наследие и актуальные вопросы экономической географии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6, Геология, география, вып. 1, с. 109—117. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

129152. Акимов Н. Неиссякаемый источник вдохновения. [О Полном собрании сочинений В. И. Ленина]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 25—30.

Александров В. Мир отмечает юбилей В. И. Ленина. — См. 129396.

129153. Алескеров Ю. Письма любви и благодарности. [Подборка писем В. И. Ленину от трудящихся Туркестана]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 33—37.

129154. Ананьев Б. Г. Проблема человека как субъекта в «Философских тетрадах» В. И. Ленина. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 99—103.

129155. Андерсон М. Ф. Институт марксизма-ленинизма при ЦК КПСС к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. [О подгот. к изд. произведений В. И. Ленина и литературы о нем]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 232—233.

129156. Андреев А. Наш вождь и учитель. [Воспоминания о В. И. Ленине]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 7—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129157. Андреева Г. М. В. И. Ленин и методологические проблемы конкретного социального исследования. — Вестн. Моск. ун-та. Философия, 1970, № 2, с. 36—44.

129160. Анисимов С. Ф. В. И. Ленин и проблемы дальнейшего развития марксистской этики. — Вестн. Моск. ун-та. Философия, 1970, № 2, с. 64—73.



Анохин В. Первый памятник вождю. — См. 132188.

Аркадьева А. И мыслью, и сердцем. [О воплощении образа В. И. Ленина на сцене узб. театров]. — См. 132195.

129161. Байрыев К. В. И. Ленин о социалистической законности. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 53—60. Библиогр.: 18 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

129161а. Бархатов Б. П., Бархатов Н. Н. Роль В. И. Ленина в развитии геологической службы и минерально-сырьевой базы в первые годы Советской власти. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 9—18. Резюме на англ. яз.

129162. Башарин Г. Ленин — гениальный теоретик коммунизма, корифей передовой науки. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 84—91.

129163. Богомолов А. С. В. И. Ленин и проблема объективной диалектики в истории философии. — Вестн. Моск. ун-та. Философия, 1970, № 2, с. 45—52.

129164. Богомолов О. Теоретическое наследие В. И. Ленина и экономическая интеграция стран социализма. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 4, с. 55—66. Резюме на англ. яз., с. 159.

129165. Бражник И. Об отделении церкви от государства: история и современность. [О ленинских принципах свободы совести]. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 7—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Брежнев Л. И. Дело Ленина живет и побеждает. Доклад т. Л. И. Брежнева на совместном торжеств. заседании ЦК КПСС, Верховного Совета СССР и Верховного Совета РСФСР 21 апр. 1970 г., посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — См. 129324.

Бриде Александра. Ленин — мечтатель. — См. 132189.

129166. Бронер Д. Жилищная проблема в трудах и государственной деятельности В. И. Ленина. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 3—12. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129167. Быстрова Зоя. Ульяновск. Год 1970. [По ленинским местам]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 46—49. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129168. Васильев П. В. Великий друг лесов. [О внимании В. И. Ленина к вопросам охраны и организации лесного хоз-ва]. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 14—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129169. «Вашим, товарищ, сердцем и именем...» [В. И. Ленин и Туркменистан. Письма, телеграммы и документы]. — Ашхабад, 1970, № 1, с. 3—11.

129170. Верховцев И. Вождь III Интернационала. [По материалам высказываний делегатов II Конгресса Коминтерна о В. И. Ленине]. — Дон, 1970, № 4, с. 27—51.

129171. Вечно живой. Источник силы нашего духа. [О верности заветам В. И. Ленина. Воспоминания и статьи]: И. Сергеев. Источник силы нашего духа. — В. Нелаев. Почетный воин. — Д. Землянский. Родному Ильичу. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 54—60.

129172. Владимир Ильич Ленин. [Передовая]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 3—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129173. Гаврилюк В. Знамя освободительной борьбы. [Ленинское учение о нац.-освободит. движении]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 19—24.

129174. Гаевский Б. А. Теоретическая конференция по научному коммунизму [на тему «Ленинский этап в развитии научного коммунизма». Киев, Окт. 1969 г.] — Науч. докл. высш. школы, Философ. науки, 1970, № 2, с. 185—189.

129175. Гамутило В. А. Издание трудов В. И. Ленина в Аргентине. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 194—197. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129176. Гановский Сава. Ленин и история философии. [Сокр. текст доклада болг. ученого на Науч. конференции «Ленинский этап в развитии марксистской философии». Дек. 1969 г.] — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 140—146.

129177. Герт О. У истоков (Владимир Ильич Ленин в Риге). [1900 г.] — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 4, с. 62—68.

129178. Герцог Вильгельм. Две встречи с В. И. Лениным. Из «Русской записной книжки» В. Герцога. [Воспоминания нем. публициста. На рус. яз. публикуются впервые. С предисл. Я. Г. Рокитянского]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 109—114. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129179. Гладков Н. Ленинские принципы охраны природы. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 4, с. 1—2.

129180. Гольдберг Е. Музыка в доме Ульяновых. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 80—84.

129181. Горбачевич Л. И., Леонов И. Т. Образ В. И. Ленина по воспоминаниям врачей-современников. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 9—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129182. Городецкий Н. В сибирской ссылке. [О пребывании В. И. Ленина в с. Шушенском. Заметки дир. Шушенского Дома-музея В. И. Ленина]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 4, с. 28—31.

129183. Гороховский А. В. Шесть декретов о радио, подписанных Лениным. — Вестн. связи, 1970, № 3, с. 6—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129184. Готт В. С. Ленинское научное предвидение общественного развития. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 27—35.

129185. Григорьев А. «...Гениальный зародыш нового мировоззрения». К 125-летию работы К. Маркса «Тезисы о Фейербахе». — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 53—55.

129186. Григорьев О. На всех языках и наречиях. [Об изд. и распространении произведений В. И. Ленина]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 64—66. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129187. Григорьева Н. Н. Ленин и медицинские кадры. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 7—11.

129188. Давыдов Лев. Неиссякаемый пласт. В. И. Ленин беседует с И. М. Губкиным. [Докум. очерк]. — Кубань, 1970, № 4, с. 16—42.

129189. День за днем. [О деятельности В. И. Ленина в области организации науки. Комментар. к разделу «Даты жизни и деятельности» из Полного собрания сочинений В. И. Ленина. Подгот. С. В. Альшулер и В. А. Волков]. — Природа, 1970, № 3, с. 8—10, 30—31, 42—43, 64—65. Продолж. следует.

129190. Деревянко П. «В. И. Ленин и Советские Вооруженные Силы». [К выходу в свет 2-го изд. сборника]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 100—103.

Дмитриев П. Олонхосуты поют о Ленине. — См. 132174.

129191. Днепроvский С. П. Почетный кооператор. [О внимании В. И. Ленина к вопросам развития советской потреб. кооперации]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 4, с. 26—28.

129192. Добровольская Т. Вклад В. И. Ленина в развитие советской судебной системы. — Сов. юстиция, 1970, № 7, с. 10—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129193. Домбровская Ю. Ф. Развитие советской педиатрии на основе идей В. И. Ленина. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 3—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129194. Домников В. В. И. Ленин о военных кадрах армии нового типа. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 24—32.

129195. Евенко И. Ленинские принципы социалистического планирования. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 3, с. 1—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129196. Ельчибеков Э. Знамя борьбы за обновление мира. [О ленинской теории соц. революции]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 29—33. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129197. Еренков В. А. Злбота В. И. Ленина об охране прав и здоровья женщин и детей. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 4, с. 24—29. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129198. Жданов Ю. А. Значение ленинских идей для разработки методологических вопросов химии. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 80—90.

129199. Жевахов Ф. Распространение произведений В. И. Ленина на Украине. — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 92—95.

129201. Жилин П. В. И. Ленин и военно-историческая наука. — Воен.-ист. журн., 1970, № 4, с. 3—13.

129202. Жуков Е. М. В. И. Ленин и методологические основы исторической науки. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 7—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Жуков Н. Н. Народный художник. [Беседа с худож. Н. Н. Жуковым. о работе над образом В. И. Ленина]. — См. 132190.

129203. За ленинкой строкой. Апр. — окт. 1917 г. Ист.-публицист. обзор [высказываний В. И. Ленина о религии]. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 2—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 5, 1969.

129204. Зазерский Г. Д., Карлов В. И. В. И. Ленин и советская наука. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 5—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129205. Звирбуль В. В. И. Ленин об искоренении преступности. — Сов. юстиция, 1970, № 7, с. 18—19. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129206. Зилитинкевич С. И., Бахрах А. М. В. И. Ленин и развитие советского приборостроения. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 9—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129207. Зименков М. Колыбель Великого Октября. По ленинским местам [Ленинграда]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 42—48.

Иванов А. Казахская театральная Лениниана. — См. 132198.

129208. Иванов Ю. В. И. Ленин о гуманизме социалистического правосудия. — Сов. юстиция, 1970, № 7, с. 16—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129209. Иконникова С. Н. Ленинский подход к проблемам молодежи. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 104—112.

129210. Ильин А. Я. В. И. Ленин и развитие науки XX века. — Вестн. Моск. ун-та. Философия, 1970, № 2, с. 15—24. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129211. Ильин А. Я., Свинцицкий В. Н. Философское наследие В. И. Ленина и методологические проблемы кибернетики. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 91—98.

129212. Ильич всегда с нами. Воспоминания ветеранов Ком. партии [о В. И. Ленине]: Ф. Н. Петров. Живой и великий. — А. П. Пиров. Незабываемый образ. — Ф. З. Минайленко. Идейная убежденность. — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 76—86.

129213. Иоффе А. Е., Наринский М. М. Французская историческая литература о В. И. Ленине — руководителе советской внешней политики. [Обзор]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 198—206. Библиогр. в подстроч. примеч.

129214. Калтахчян С. Т. Ленинская теория нации и современность. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 36—47.

129215. Карпов М. М., Голубинцев В. О., Купаев В. М. Ленинская теория отражения и кибернетика. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 239—243. Библиогр.: 14 назв.

129216. Каррьева Р. М., Повелицына П. Ф. В. И. Ленин и женщины Советского Востока. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 46—52. Библиогр.: 16 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

129217. Кедров Б. М. Ленин и диалектика. — Природа, 1970, № 3, с. 2—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. следует.

129218. Киселев Д. С. В. И. Ленин и основные этапы развития советской государственности народов СССР. (На опыте республик Сред. Азии). — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 61—70. Библиогр.: 23 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

129219. Кисляк Н. С. В. И. Ленин и охрана здоровья матери и ребенка. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129220. Клишко З. Ленинизм в польском рабочем движении. [Статья члена Политбюро, Секр. ЦК ПОРП]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 30—40. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129221. Князев В. Партийные билеты вождя. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 28—30.

129222. Ковалевский Б. П. В. И. Ленин о руководящей роли рабочего класса в коммунистическом строительстве. — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 35—44.

129223. Козыбаев М. Основатель и вождь партии нового типа. [О В. И. Ленине]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 18—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129224. Колбенков Н. Единое интернациональное учение. [О марксизм-ленинизме]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 13—18.

129225. Колесников Д. Незабываемое. [Из воспоминаний о В. И. Ленине]. Лит. запись В. Сандлера. — Лит. Киргизстан, 1970, № 1, с. 5—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129226. Кораблев Ю. В. И. Ленин о путях укрепления обороны Советского государства. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 14—23.

Косицкий Станислав. Народная Польша к ленинскому юбилею. — См. 129436.

129227. Костин Н. Всегда в борьбе. [О жизни и деятельности В. И. Ленина. 1921—1922 гг.] — Дон, 1970, № 4, с. 7—25.

129228. Котов К. Стратег и тактик социалистической революции. [О В. И. Ленине]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 23—28. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129229. Крамаров Г. По заданию Ленина. [Забота В. И. Ленина о развитии потреб. кооперации]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 4, с. 29—31.

129230. Краснов И. М. Миссия У. Буллита в Советскую Россию и беседа Л. Стеффенса с В. И. Лениным. [1919 г.] — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 149—152.

129231. Курелла Альфред. На пути к Ленину. [Из воспоминаний писателя ГДР о встречах с В. И. Лениным]. — Простор, 1970, № 4, с. 14—24. Окончание. Начало: № 3.

129232. Лазебников А. Встречи с «М. В.» [По материалам воспоминаний о В. И. Ленине стенографистки Совнаркома М. А. Володичевой. Очерк]. — Дон, 1970, № 4, с. 52—65.

129233. Лайзан П. Корифей философской мысли, [О В. И. Ленине]. — Коммунист Сов. Лагвни, 1970, № 4, с. 18—23.

129234. Ленин всегда с нами. [Передовая]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 2—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129235. В. И. Ленин и организация государственной системы связи в первые годы Советской власти. [Хронол. перечень документов и фактов. 1917—1922 гг. Подгот. А. М. Бонч-Бруевич и др.] — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 1—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Продолж. Начало: т. 24, № 11, 1969.

129236. Ленин, философия, человек. — Вестн. Моск. ун-та. Философия, 1970, № 2, с. 3—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129237. Ленинизм — научная и революционная философия нашей эпохи. [О Науч. конференции на тему «Ленинский этап в развитии марксистской философии». Ленинград. Дек. 1969 г.] — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 177—184. Авт.: А. Д. Косичев, М. Ф. Романенко, Н. М. Бережной и др.

129238. Ленинизм — подлинный марксизм XX века. [Передовая]. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 3—14.

129239. Липицкий С. Основные вопросы истории гражданской войны в трудах В. И. Ленина. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 33—41.

129240. Лобанов П. П. Ленин и сельскохозяйственная наука. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 3—10.

129241. Лобанов П. П. В. И. Ленин и сельскохозяйственная наука. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 2—8.

Ломоносов А. Постигая ленинский образ. — См. 132202.

129242. Любошиц Л. Ленинское учение об аграрном вопросе. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 15—20.

129243. Малков Вл. Адрес: Вологодская губерния. [О переписке В. И. Ленина с М. И. Ульяновой. 1912—1913 гг.] — Север, 1970, № 4, с. 94—102. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129244. Малов В., Мальцев В. В. И. Ленин об охране социалистической собственности и воспитании бережного отношения к народному достоянию. — Сов. юстиция, 1970, № 7, с. 13—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129245. **Маринин М.** Ленин и магистральный путь истории. — *Мировая экономика и междунар. отношения*, 1970, № 4, с. 3—17. Резюме на англ. яз., с. 158.

**Мартынов В.** Признательность народа. Ленинская тема в коми литературе. — См. 132105.

129246. **Матвеев А.** «Надеемся, Владимир Ильич, на Вас...» Письма и телеграммы [В. И. Ленину] с Урала. — *Урал*, 1970, № 4, с. 177—180. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129247. **Мацуленко В. В.** И. Ленин и Советские Вооруженные Силы. [К выходу в свет 2-го изд. одноим. сборника]. — *Парт. жизнь*, 1970, № 9, с. 77—79.

129248. **Маяков В.** Народы чтут память Ильича. [По ленинским местам Польши]. — *Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил*, 1970, № 4, с. 46—49. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129249. **Мельчин А. И.** Самый человечный человек. [О В. И. Ленине]. — *Сред. спец. образование*, 1970, № 4, с. 22—29.

129250. **Мелюхин С. Т.** Ленинское понимание материи и его значение для диалектико-материалистического мировоззрения. — *Науч. докл. высш. школы. Философ. науки*, 1970, № 2, с. 61—72.

129251. **Милейковский А.** Ленинский экономический анализ империализма и капитализм наших дней. — *Мировая экономика и междунар. отношения*, 1970, № 4, с. 18—30. Резюме на англ. яз., с. 158.

129252. **Миловидов А.** Ленинизм — методология революционного мышления и революционного действия. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1970, № 7, с. 11—18.

129253. **Миц И. И.** В. И. Ленин и проблемы Октябрьского вооруженного восстания. — *Новая и новейшая история*, 1970, № 2, с. 41—54. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129254. **Мирлин Г. А.** В. И. Ленин о минеральном сырье. — *Сов. геология*, 1970, № 3, с. 3—17. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129255. **Михалевич Александр.** Живые уроки. [О стиле статьи В. И. Ленина «Еще один поход на демократию»]. Заметки публициста. — *Вопр. литературы*, 1970, № 4, с. 201—212.

129256. **Мишке В.** Великий интернационалист. [О В. И. Ленине]. — *Коммунист Сов. Латвии*, 1970, № 4, с. 11—17.

129257. **Мостепаненко М. В.** Ленинский анализ кризиса в физике и методологические вопросы естествознания. — *Науч. докл. высш. школы. Философ. науки*, 1970, № 2, с. 73—79.

129258. **Мотылева Т.** Богатство современного реализма. [Роль В. И. Ленина в развитии мировой литературы]. — *Вопр. литературы*, 1970, № 4, с. 172—200.

129259. **Мусаев М.** Ленин о руководящей роли КПСС в строительстве нового общества. — *Коммунист Узбекистана*, 1970, № 4, с. 44—52.

129260. **Назаренко И. Д.** Ленинизм — марксизм современной эпохи. — *Коммунист Украины*, 1970, № 4, с. 15—25.

129261. **Неделькович Душан.** Творческая новизна мысли В. И. Ленина. [Доклад на Науч. конференции «Ленинский этап в развитии марксистской философии». Дек. 1969 г.] Пер. с сербскохорват. — *Науч. докл. высш. школы. Философ. науки*, 1970, № 2, с. 147—153.

**Неисчерпаемый источник вдохновения.** [В. И. Ленин в жизни и творчестве советских и зарубежных деятелей литературы и искусства]. — См. 132107.

129262. **Никольский Н. М.** С Лениным в сердце. [Из воспоминаний]. — *Ветеринария*, 1970, № 4, с. 9—11.

129263. Оболенский К. П. Ленинский вклад в развитие аграрно-экономической науки. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 18—21.

129264. Овсянников М. Ф. Ленинская теория отражения и вопросы искусства. — Вестн. Моск. ун-та. Философия, 1970, № 2, с. 25—35.

129265. Оруджев З. М. В. И. Ленин и метод «Капитала» К. Маркса. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 48—60.

129266. Осипов Я. Безгранична любовь народная [к В. И. Ленину]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 48—52.

129267. Остапчук М. В. В. И. Ленин и противоздушная оборона Советской республики. — Вестн. противоздуш. обороны, 1970, № 4, с. 7—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129268. Охотников И. Экзамен. [О сдаче В. И. Лениным экстерном экзаменов за курс юрид. фак. Петерб. ун-та. 1891 г.] — Сов. юстиция, 1970, № 7, с. 22—25. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129269. Патон Б. Е. В. И. Ленин и научно-технический прогресс. — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 26—34.

129270. Певзнер Я. Учение В. И. Ленина о государственно-монополистическом капитализме. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 4, с. 45—54. Резюме на англ. яз., с. 158.

129271. Пельт В. Друзья и единомышленники. [О публицист. мастерстве В. И. Ленина и А. М. Горького]. — Дон, 1970, № 4, с. 209—216.

129272. Першин П. Декреты Великого Октября. [Роль В. И. Ленина в разработке земельного законодательства]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 21—25.

129273. Петрашик А. П. Роль трудов В. И. Ленина в исследовании истории формирования философии марксизма. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 122—131.

129274. Петров М. П. В. И. Ленин и развитие географии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 82—92. Резюме на англ. яз.

129275. Плетнев В. С. Советская книга - 1970. По залам Междунар. выставки книг, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 12—15 с табл.

129276. По ленинским адресам [Ленинграда. Материал подгот. ред. газ. «Вечерний Ленинград»]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 2—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129277. По ленинским местам. Казань — Самара — Шушенское. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 12—20. Библиогр.: 16 назв.

Потапов И. Ленинiana в изобразительном искусстве Якутии. — См. 132192.

129279. Ровинская Е. Л. Ленинское учение о национально-освободительном движении и современность. [Междунар. симпозиум на тему «Ленинское учение о национально-освободительных революциях и современный этап социального прогресса развивающихся стран». Алма-Ата. Окт. 1969 г.] Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 229—231.

129280. Рукосуев Г. Ленин о сельском хозяйстве. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 4, с. 25—27.

129281. Румянцев А. М. В. И. Ленин и историческая наука. Из выступления на открытии Всесоюз. сессии «В. И. Ленин — основоположник советской исторической науки» 22 дек. 1969 г. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 3—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129282. **Рымалов В.** Закон неравномерности капиталистического развития: ленинский анализ и современность. [Из цикла «Ленинская теория империализма и монополистический капитализм второй половины XX века»]. — *Мировая экономика и междунар. отношения*, 1970, № 4, с. 31—44. Резюме на англ. яз., с. 158.
129283. **Семевский Б. Н.** Роль В. И. Ленина в развитии экономической географии. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 93—108. Резюме на англ. яз.
129284. **Семенов В. С. В. И. Ленин и актуальные вопросы развития научного коммунизма на современном этапе.** — *Науч. докл. высш. школы. Философ. науки*, 1970, № 2, с. 15—26.
129285. **Сиволап И. И. В. И. Ленин и проблемы истории Франции.** Междунар. конференция в Москве. [Ноябрь 1969 г.] — *Новая и новейшая история*, 1970, № 2, с. 231—232.
129286. **Сикорский В.** Гениальный продолжатель революционного учения К. Маркса и Ф. Энгельса. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — *Коммунист Белоруссии*, 1970, № 4, с. 7—12.
129287. **Сладковский М. В. И. Ленин об отношениях социалистического государства со странами Востока.** — *Внешняя торговля*, 1970, № 4, с. 31—35. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
129288. **Слова, идущие от сердца. Документы и материалы о В. И. Ленине.** [Подгот. к печати Л. М. Шишов. С предисл. ред.]. — *Воен.-ист. ж.*, 1970, № 4, с. 89—94.
129289. **Смирнов Л.** Воплощение в жизнь ленинских идей о социалистическом правосудии. — *Сов. юстиция*, 1970, № 7, с. 7—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
129290. **Соколов Михаил.** Великий человек великого времени. [О В. И. Ленине]. — *Дон*, 1970, № 4, с. 102—111.
129291. **Соловьев Г.** Вашим, товарищ Ленин, именем!.. [По ленинским местам Москвы]. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1970, № 7, с. 49—53.
129292. **Солодовников В.** Ленинизм и освобождающаяся Африка. — *Мировая экономика и междунар. отношения*, 1970, № 4, с. 67—78. Резюме на англ. яз., с. 159.
129293. **Сопин Е., Девятов В.** К нему не зарастет народная тропа... Юбилейная экспозиция Центр. музея В. И. Ленина. — *Коммунист Молдавии*, 1970, № 4, с. 18—24.
129294. **Сорокин Г. В. И. Ленин и проблемы планирования народного хозяйства.** — *План. хоз-во*, 1970, № 3, с. 3—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
129295. **Стеклов В. Ю. В. И. Ленин — организатор электроэнергетического хозяйства Советской России.** — *Электр. станции*, 1970, № 3, с. 2—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
129296. **Степанов И., Чернов Б.** В. И. Ленин о руководящей роли Коммунистической партии в государственном строительстве. — *Сов. юстиция*, 1970, № 7, с. 4—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
129297. **Страницы великой жизни.** [Воспоминания о В. И. Ленине. Напеч. с сокр.]: Г. М. Кржижановский. Юность Ильича. — Н. К. Крупская. Ленин и партия. — В. Д. Бонч-Бруевич. Заботливый друг трудящихся. — *Парт. жизнь (Ташкент)*, 1970, № 4, с. 10—15.
129298. **Студеникин М. Я.** Ленинская забота о детях. — *Педиатрия*, 1970, № 4, с. 3—7.

129299. Сушков В. «В. И. Ленин. О защите социалистического Отечества». [К выходу в свет одноим. сборника]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 95—99.
129300. Танчер В. К. Ленинский этап в развитии научного атеизма. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 113—121.
129301. Тевосян Т. А. В. И. Ленин и электрификация сельского хозяйства. — Электричество, 1970, № 3, с. 8—14. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
129302. Терехина И., Яценко Я. Свидетельства безграничной преданности и любви. Приветствия трудящихся Молдавии В. И. Ленину. [1917—1922 гг.] — Коммунист Молдавии, 1970, № 4, с. 47—50.
129303. Тимонен Элина. Забыть его невозможно. [По материалам воспоминаний Г. Э. Ялавы о В. И. Ленине]. — Север, 1970, № 4, с. 81—86. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
129304. Тимофеев Т. В. И. Ленин и некоторые проблемы мирового революционного движения. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 55—69. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
- Точеный О. П. Образ В. И. Ленина в русской советской поэзии. — См. 132115.
129305. Трифонов Н. Точный ориентир. [О роли В. И. Ленина в формировании лит.-критич. взглядов А. В. Луначарского]. — Вопр. литературы, 1970, № 4, с. 213—225.
129306. Трунин М. А., Елизаров В. А. В. И. Ленин и вопросы становления советской медицины. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 13—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
129307. Труфанов Н. Воспоминания о Ленине. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 50—53.
129308. Удачин С. А., Прошляков В. П. В. И. Ленин и земельный вопрос. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 10—14.
129309. Фаворский А. Наука борьбы за социализм. (К 50-летию книги В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме»). — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 4, с. 32—39.
129310. Филатов А. Н., Суслов В. С. В. И. Ленин у истоков советского здравоохранения. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 3—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
- 129310а. Фокина Г. Н. Учиться у Ленина работать над собой. — Сред. спец. образовании, 1970, № 4, с. 30—33.
129311. Фоменко Лидия. Жизнь — подвиг. [К выходу в свет пятитомного сборника «Воспоминания о В. И. Ленине»]. — Кубань, 1970, № 4, с. 105—117.
129312. Францев О. Юбилейная конференция. [Воен.-науч. конференция на тему «Военно-теоретическое наследие В. И. Ленина». Москва. Ноябрь 1969 г.] — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 119—121.
- Фридман И. М., Петров А. И. Сохранение ленинских кинофото документов. — См. 132208.
129313. Фрумкин А. Критика В. И. Лениным буржуазных теорий внешней торговли. — Внешняя торговля, 1970, № 4, с. 57—63. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
129314. Хасанов К. Ленинская забота. [Роль В. И. Ленина в развитии хлопководства Узбекистана]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 84—87.
129315. Чаевский Ю. Партия и Ленин — близнецы-братья. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 23—27.
129316. Чарьев Г. О. Ленинский союз философии и естествознания. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 71—77. Библиогр.: 6 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
129317. Шаблюковский Е. Верность принципам партии. [В. И. Ленин о парт. руководстве литературой]. — Вопр. литературы, 1970, № 4, с. 130—153.

129318. Шалагинов В. Защита поручена В. И. Ульянову. [О деятельности В. И. Ленина в Самар. окр. суде. 1892—1893 гг. Отрывок из одноим. книги]. — Сов. юстиция, 1970, № 7, с. 26—32. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Авт. указан в огл. и примеч. ред.

129319. Шармайтис Р. Руководство к действию. [К истории изд. и распространения произведений В. И. Ленина в Литве]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 4, с. 37—43.

129320. Шевченко Николай. Незабываемое. В. И. Ленин и Казачий отдел ВЦИК. [Воспоминания. Записала А. Седина]. — Кубань, 1970, № 4, с. 8—15.

129321. Шемаков Д. Наука стала общенародным достоянием. [Роль В. И. Ленина в развитии науки]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 4, с. 40—46.

129322. Щербина В. Истина, чувство, воображение. [В. И. Ленин о принципах лит. творчества]. — Дон, 1970, № 4, с. 217—224.

129322а. Щербина В. Обновление человека. [В. И. Ленин и проблема личности в литературе]. — Вопр. литературы, 1970, № 4, с. 154—171.

129323. Щипанов И. Я. Критика В. И. Лениным идеологии «Вех» и современность. [К 60-летию выхода в свет работы В. И. Ленина «О «Вехах»]. — Вести. Моск. ун-та. Философия, 1970, № 2, с. 53—63.

## II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — см. I.  
Литература о партийно-политической работе в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в)

### 1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

129324. Брежнев Л. И. Дело Ленина живет и побеждает. Доклад т. Л. И. Брежнева на совместном торжеств. заседании ЦК КПСС, Верховного Совета СССР и Верховного Совета РСФСР 21 апр. 1970 г., посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Парт. жизнь, 1970, № 9, с. 5—39.

129325. Васягин С. В руководстве ленинской партии — сила нашей армии. К 25-летию победы советского народа в Великой Отечеств. войне. — Парт. жизнь, 1970, № 9, с. 40—47.

129326. Шелест П. Е. Под знаменем ленинской партии. — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 3—14.

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

129327. Киприянов А. Главные звено. [Из практики Алапаев. райкома КПСС по руководству подгот. с.-х. кадров. Свердлов. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 4, с. 27—28.

129328. Колотов М. Резервы роста производства. [Из опыта парткома Кировского комбината искусств. кожи по проведению рейда за экономию и бережливость]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 42—43.

129329. Ломоносов В. Формирование кадров в Узбекистане — выдающееся достижение ленинской национальной политики. [О руководящей роли КП Узбекистана]. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 4, с. 13—32.

129330. Мельков Ю. Под руководством партии, по ленинскому пути. [Роль КП Молдавии в коммунист. строительстве]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 4, с. 8—17.

129331. Петров Ф. Н. По-ленински жить и работать. [Статья члена КПСС с 1896 г.] — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 34—36. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129332. Повышать боеспособность первичных партийных организаций. [Ред. статья]. — Коммунист Украины, 1970, № 3, с. 54—61.

129333. Стешенко А. Л. Партийный комитет и культурное строительство на селе. [Заметки секр. Черкас. обкома КП Украины]. — Коммунист Украины, 1970, № 3, с. 62—67.

### 3. Идеологическая работа

129334. К новому подъему массово-политической работы. [Передовая]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 3—6.

129335. Нисифоров Н. Занятия проходят творчески. [Из опыта руководителя теорет. семинара по проблеме «Книга В. И. Ленина «Что делать?» и ее значение в борьбе против современной буржуазной идеологии». Бобруйский з-д резиновых техн. изделий]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 3, с. 57—59.

129336. Павлов П. Агитатор Степан Бровка беседует с животноводами... [Колхоз им. Щорса. Яготинский район Киевской обл.]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 39—41.

129337. Пуцилев С. В идейности — сила коммунистов. [Статья зам. зав. отд. пропаганды и агитации ЦК КП Белоруссии]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 31—36.

### 4. История партии

129339. Аргунов И. Сеятели доброго, вечного. Роль ссыльных большевиков в создании предпосылок соц. культурной революции в Якутии. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 92—100.

129340. Есауленко А. Летопись истории Компартии Молдавии. [К открытию Музея истории КП Молдавии. Кишинев]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 4, с. 70—73.

129341. Максимов К. КПСС — организатор великой победы. [К 25-летию победы над фашистской Германией]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 67—73. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129342. Федоринов Е. И., Котляренко К. Т. Приемы использования звукозаписей. [Из опыта кафедры истории КПСС Воронежского гос. ун-та им. Ленинского комсомола]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 74—77.

### Биографии деятелей КПСС

129343. Дубинский-Мухадзе Илья. Валериан Куйбышев. Главы из книги [подгот. к печати в изд. «Молодая гвардия». С примеч. ред.] — Памир, 1970, № 2, с. 27—51.

129344. Малюквичюс Р. В. Капсукас — ученик и соратник В. И. Ленина. [К 90-летию со дня рождения]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 4, с. 43—51.

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

(Работа комсомольских организаций в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в)

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

129346. Дюнин В. По праву наследников. Ко Дню советской молодежи. [В помощь пропагандистам и агитаторам]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 28—31.

Иконникова С. Н. Ленинский подход к проблемам молодежи. — См. 129209,

#### 2. Работа комсомольских организаций.

##### Политическое просвещение комсомола и молодежи

129347. Исхаков А. Заветам Ленина верны. [Деятельность Ташк. обл. комсомольской организации]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 65—70.

129348. Капто А. С. Молодое ленинское племя. [Статья первого секр. ЦК ЛКСМ Украины]. — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 56—62.

129349. Учимся коммунизму. [Деятельность Рудненской гор. комсомольской организации]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 53—56. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Авт.: Ю. Бардов, В. Погодин, В. Левченко и др.

### IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

129350. Савельев В. М. Постоянно советоваться с Лениным. [Изучение теорет. наследия В. И. Ленина на уроках обществ.-полит. дисциплин]. — Сред. спец. образование, 1970, № 4, с. 16—21.

### V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

129351. Александров А. Д. Наука и нравственность. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 66—73.

129352. Кострикина Т. М. В помощь молодым преподавателям философии. [Из опыта работы кафедры философии Донецкого политехн. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 67—71.

129353. Михайлов М. М. Ленинская теория социалистической революции и Грамши. Доклад к Науч. конференции на тему «Ленинский этап в развитии марксистской философии». [Дек. 1969 г.] — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 154—160.

129354. Санто Ладислав. Великая Октябрьская социалистическая революция и ленинизм. [Статья из словац. журн. «Nova mysl», 1969, № 11. Напеч. с сокр.] — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 132—139.

129355. Шептулин А. П., Кузнецов К. Т., Спирина А. Г. Роль Тодора Павлова в пропаганде и разработке проблем марксистско-ленинской философии. [К 80-летию болг. философа. С примеч. ред.] — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 2, с. 161—168. В огл. 3-й авт.: А. Т. Спирина.

## 2. История философии и общественно-политических учений

\* 129356. Володин А. Преодоление «романтизма». [Об отношении А. И. Герцена к религии. К 100-летию со дня смерти]. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 79—85.

129357. Елизаветина Г. «Неодолимая ненависть ко всякому рабству». [К 100-летию со дня смерти А. И. Герцена]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 50—52.

Шептулин А. П., Кузнецов К. Т., Спирина А. Г. Роль Тодора Павлова в пропаганде и разработке проблем марксистско-ленинской философии. — См. 129355.

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

129358. Попов Ю. Н. Формирование общественной мысли в странах Африки. (К вопросу о соц. доктринах). — Народы Азии и Африки, 1970, № 1, с. 29—38. Библиогр. в подстроч. примеч.

# VI. ИСТОРИЯ

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

## 1. Общие вопросы. Историография

129359. Безруков Б. От батрака до ученого. [Об историке Я. М. Досумове]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 80—83 с портр.

129359а. Валк С. Н. «Вельможи» в «Истории Российской» В. Н. Татищева. [К вопросам терминологии рус. истории]. — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 349—352.

129360. Комолова Н. П. Четвертая Конференция советских и итальянских историков в Риме. [Окт. 1969 г.] — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 233—234.

## 2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

129361. Бидзиля В. Скифские сокровища. [Об археол. раскопках кургана «Гайманова могила». Запорож. обл. С коммент. А. И. Тереножкина]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 37—41.

129362. Дворецкая Н. А. Из истории позднего сибирского летописания. — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 239—241.

129363. Жуковская Л. П. Пергаменные рукописи Пушкинского дома. — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 375—379.

129364. Лукьянов В. В. Новые поступления в рукописные собрания Ярославского и Ростовского музеев (краткий обзор). — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 404—408.

129365. **Малышев В. И.** Возможны ли еще рукописные находки в Усть-Цилемском районе Коми АССР? — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 370—374.

129366. **Розов Вадим.** Маскаль — праздник весны. [О нар. эфиоп. празднике. Из цикла «Быт и нравы народов»]. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 92—95.

129367. **Ружицкий Э. И.** Неопубликованный документ XIV века по истории Армянской колонии во Львове. [С публикацией текста на латин. и рус. яз.] — Вестн. обществ. наук, 1970, № 2, с. 106—108. Резюме на арм. яз.

129368. **Садыков А.** Имущество большой семьи в Азербайджане в революционный период (конец XIX — начало XX в.) — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия ист. и философ. наук, 1969, № 7, с. 67—73. В огл. авт.: А. Садыгсв.

129369. **Стрижев А.** Еще в полях белеет снег... [О нар. обрядах и традициях, связ. с встречей весны]. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 25—28.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

129370. **Бережков В. М.** На конференции в Думбартон-Оксе. [Отрывки из книги «У истоков ООН»]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 173—193. Окончание. Начало: № 1. Загл.: О конференции в Думбартон-Оксе в 1944 году.

129371. **Крылов Н. И.** Великая освободительная миссия. [О всемирно-ист. значении победы Советского Союза над фашистской Германией]. — Новое время, 1970, № 18, с. 12—13.

129372. **Мальков В. Л.** Раймонд Робинс открывает новый мир. [К биогр. америк. полит. деятеля]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 133—148.

129373. **Скрягин Лев.** «Титаник» обвиняет преступный мир алчности и наживы... [Об обстоятельствах гибели трансатлант. лайнера. 1912 г. С коммент. М. Рудницкого «Можно ли поднять «Титаник»?»] — Техника — молодежи, 1970, № 4, с. 44—49.

**Смирнягина А.** ЭКСПО-23. Первая Всесоюз. с.-х. и кустарно-пром. выставка с иностр. отд. — См. 129392.

129374. **Хвостов В. М.** Возникновение второй мировой войны. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 98—108.

129375. **Шахмалиев Э.** Дипломатическая миссия Винченцо Алессандри, посла Венеции, к шаху Тахмасибу I. [1570—1571 гг.] — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия ист. и философ. наук, 1969, № 7, с. 21—25.

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

129376. **Антюхина-Московченко В. И.** Марсель Кашен — революционер ленинской школы. [Биогр. очерк]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 115—132. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Продолж. Начало: № 1.

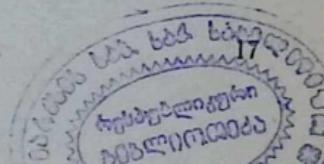
**Михайлов М. М.** Ленинская теория социалистической революции и Грамши. — См. 129353.

### 4. История СССР

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

129377. **Александров А.** Реликвии мужества и славы. По залам Белорус. гос. музея истории Великой Отечеств. войны. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 69—74.

2 Лет. журн. ст. № 42



129379. Гольдберг А. Л. У истоков московских историко-политических идей XV в. — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 147—150.

129380. Горчаков П. Немеркнущий подвиг армии и народа. К 25-летию победы в Великой Отечеств. войне. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 4, с. 71—80.

129381. Гречко А. А. Победа, какой не знала история. 25 лет великой победы советского народа. [Из сборника «9 мая 1945 года», подготовляемого к печати в изд. «Наука»]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 70—97.

129382. Доморад К. Партизанские удары. [О борьбе белорус. партизан против нем.-фашистских оккупантов]. К 25-летию победы над гитлеровской Германией. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 65—69.

129383. Захаров М. Бессмертная слава победы. К 25-летию победы над гитлеровской Германией. — Коммунист Молдавии, 1970, № 4, с. 25—34.

129384. Золоев В. Социалистическая индустриализация в СССР и внешняя торговля. — Внешняя торговля, 1970, № 4, с. 37—43, 46. [К 100-летию со дня рсждения В. И. Ленина].

129385. Любимов Н. Становление внешней торговли страны Советов. — Внешняя торговля, 1970, № 4, с. 47—50. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129386. Мамедов А. У истоков электрификации [Узбекистана]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 50—51.

129387. Машицкий Г. Защита социалистического Отечества — священный долг. К 25-летию победы над гитлеровской Германией. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 56—60.

129388. Мошев М., Какабаев С. Осуществление ленинского кооперативного плана в Советском Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 37—45. Библиогр.: 12 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

129389. Павлов Н. Второй пулеметный полк в дни Февральской и Октябрьской революций. [Воспоминания]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 54—58.

129390. Патоличев Н. С. Подвиг тыла. [О самоотверж. труде советских людей в годы Великой Отечеств. войны. Интервью министра внешней торговли СССР Н. С. Патоличева]. — Огонек, 1970, № 19, с. 20—22.

129391. Рабинович В. «Царям туда же дорога!» О первых шагах революц. движения в России. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 81—90.

129391а. Радченко Б. Главные часы государства. [Из истории восстания и пуска Кремлевских курантов]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 26—32. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129392. Смирнягина А. ЭКСПО-23. Первая Всесоюз. с.-х. и кустарно-пром. выставка с иностр. отд. [Москва. 1923]. — Техника — молодежи, 1970, № 4, с. 26—31.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ



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

### 1. Общие вопросы

129393. Палкин Ю. И. Задачи в курсе политической экономии. — Вести. высш. школы, 1970, № 3, с. 71—74.

### 2. Коммунистический способ производства

129394. Сарыкулова В. Экономические интересы и самостоятельность предприятий [при социализме]. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 46—53.

### 4. Современные буржуазные экономические теории

129395. Матвеев В. Усиление концентрации производства неопровержимо. Критика антимарксистских теорий. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 2, с. 83—87.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

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

129396. Александров В. Мир отмечает юбилей В. И. Ленина. [О праздновании 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 35—41.

Брежнев Л. И. Дело Ленина живет и побеждает. Доклад т. Л. И. Брежнева на совместном торжеств. заседании ЦК КПСС, Верховного Совета СССР и Верховного Совета РСФСР 21 апр. 1970 г., посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — См. 129324.

129397. Гантман В., Томашевский Д. Мир в год ленинского юбилея. (Текущие проблемы мировой политики). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 4, с. 84—105.

129398. Жансус Пьер. Наш курс — единство. [Статья генерального секр. Всемирной федерации профсоюзов]. — Новое время, 1970, № 18, с. 6—7.

129400. Пименов П. Ленинские традиции пролетарского интернационализма. [О междунар. профсоюзном движении]. — Новое время, 1970, № 18, с. 4—5.

129401. Почкаева М. Межгосударственные экономические отношения и международное право. — Внешняя торговля, 1970, № 4, с. 51—56. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129402. Турковский Я. Первое мая. [Материал в помощь лекторам и докладчикам]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 4, с. 81—85.

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

Богомолов О. Теоретическое наследие В. И. Ленина и экономическая интеграция стран социализма. — См. 129164.

Иров Н. О финансировании и кредитовании капитальных вложений в Европейских странах СЭВ. — См. 129514.

129403. **Кормнов Ю.** О развитии международной специализации производства. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 10—16.

**Кулигин П.** Бюджетное регулирование экономических процессов в промышленности стран СЭВ. — См. 129515.

129404. **Павлов В.** «Воплощение идей ленинизма во внешнеэкономических отношениях социалистического государства». Юбилейная науч. конференция. [Москва. Февр. 1970 г.] — Внешняя торговля, 1970, № 4, с. 34—36. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129405. **Птичкин Н.** Братское содружество стран СЭВ — подтверждение жизнеспособности ленинских идей. — Внешняя торговля, 1970, № 4, с. 25—30. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129406. **Терехов В.** Научно-технический прогресс и развитие стран СЭВ. — Новое время, 1970, № 18, с. 20—22.

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

129407. **Баграмов Л.** Продовольственная проблема сегодня и завтра [в капиталистических и развивающихся странах]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 4, с. 106—118. Резюме на англ. яз., с. 159.

129408. **Кива А.** Последние очаги колониализма в Африке. Ко Дню освобождения Африки — 25 мая. — Агитатор, 1970, № 10, с. 53—55.

129409. **Левин Виктор.** Западноевропейский треугольник. [О столкновении экон. интересов Великобритании, ФРГ и Франции]. — Новое время, 1970, № 18, с. 25—27.

129410. **Маутин В. А.** Ленинская теория империализма и борьба монополий за источники минерального сырья. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 1—5.

**Милейковский А.** Ленинский экономический анализ империализма и капитализм наших дней. — См. 129251.

129411. **Муравин А. Г.** Производство титановых концентратов в капиталистических и развивающихся странах. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 86—88.

**Певзнер Я.** Учение В. И. Ленина о государственно-монополистическом капитализме. — См. 129270.

**Рымалов В.** Закон неравномерности капиталистического развития: ленинский анализ и современность. — См. 129282.

129412. **Цырлин Л.** Военно-промышленный комплекс в империалистических государствах. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 36—45.

129413. **Шмелсва Т.** Буржуазная демократия на словах и на деле. — Агитатор, 1970, № 10, с. 15—17.

129414. **Экономика кинематографии капиталистических стран.** — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 70—72. Подпись: Ю. К.

### 4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

**Баграмов Л.** Продовольственная проблема сегодня и завтра [в капиталистических и развивающихся странах]. — См. 129407.



**Ровинская Е. Л.** Ленинское учение о национально-освободительном движении и современность. — См. 129279.

**Солодовников В.** Ленинизм и освобождающаяся Африка. — См. 129292.

### 5. Внешняя политика СССР

129415. **Патолитчев Н.** Воплощение ленинских принципов во внешней торговле Советского Союза. — Внешняя торговля, 1970, № 4, с. 4—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129416. **Скачков С.** Содействие СССР экономическому и техническому развитию зарубежных стран. — Внешняя торговля, 1970, № 4, с. 18—24. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

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

#### Бельгия

129417. **Каменский Н.** Бельгия: особенности концентрации производства и капитала. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 4, с. 119—127.

#### Болгария

129418. **Магид Л.** Путешествие в страну друзей. [По материалам выставки «Народная Республика Болгария — 25 лет по пути социализма». Москва, 1970]. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 82—85.

129419. **Шопов В.** Преобразующая сила ленинских идей. [О соц. преобразовании сел. хоз-ва Нар. Республики Болгарии. Статья из Болгарии]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 51—54.

#### Великобритания

129420. **Цыбин В. П.** Гарантийная документация по качеству промышленной продукции в Великобритании. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 89—92. Библиогр.: 6 назв. Авт. указан в огл.

#### Венгрия

129421. **Банхазид Д.** Техническая база коллективного сельского хозяйства. [Статья дир. Науч.-исслед. ин-та механизации сел. хоз-ва (Венгрия)]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 55—57.

129422. **Гранчак И. М.** Годы героических подвигов, больших испытаний, исторических побед. Венг. Нар. Республике — 25 лет. — Коммунист Украины, 1970, № 3, с. 75—82.

129423. **Илку Пал.** Торжество ленинизма в Венгрии. [Статья министра культуры и просвещения Венг. Нар. Республики]. — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 63—70.

129424. **Каллаи Д.** Ленинские принципы интернационализма в политике Венгерской социалистической рабочей партии. [Статья члена Политбюро ЦК ВСРП]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 18—29. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129425. **Касаткин В.** Жилищное строительство в Венгерской Народной Республике. — Жил. строительство, 1970, № 3, с. 26—30.

129426. Ковач Пал. В братской семье социалистических народов. К 25-летию освобождения Венгрии от фашистских захватчиков. [Статья зам. Министра обороны ВНР]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 76—80.

129427. Маринеску И. Славная дата в истории народной Венгрии. [К 25-летию освобождения от фашистских захватчиков]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 3, с. 71—74.

129428. Михайлова Т. Четверть века народной власти. К 25-летию освобождения Венгрии от фашистских захватчиков. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 3, с. 63—66.

129429. Олах Иштван. По пути мира и прогресса. Венг. Нар. Республ. — 25 лет. [Статья зам. Министра обороны ВНР]. — Воен. вестн., 1970, № 4, с. 50—53.

### Г Д Р

129430. Фаренкрог Гейнц. Победоносная идеология нашей эпохи. [О деятельности потреб. кооперации ГДР. Статья из ГДР]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 4, с. 62—63.

### И р а к

129431. Исламов Я. Сельское хозяйство Ирака и перспективы его развития. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 58—61.

### Н и г е р и я

129432. Сиденко В. Горизонты Нигерии. [О полит. и экон. положении]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 4, с. 79—83.

### О А Р

129433. Белоусов Яков. Десять дней на берегах Нила. [Впечатления о поездке в ОАР]. — Простор, 1970, № 4, с. 29—45. Окончание. Начало: № 3.

129434. Вольский Д., Демченко П. Мужество и стойкость Каира. [ОАР з борьбе против агрессии Израиля]. — Новое время, 1970, № 18, с. 16—17.

### П о л ь ш а

129435. Жыцки Ян. Развитие консервной промышленности Польши за годы народной власти. [Статья из Польши]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 35—37.

129436. Косицкий Станислав. Народная Польша к ленинскому юбилею. [О подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Статья зам. зав. отд. пропаганды и агитации ЦК ПОРП]. — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 71—75.

129437. Цегельски Л. Достижения и перспективы. [О механизации сел. хоз-ва Польск. Нар. Республики. Статья из Польши]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 58—61.

129438. Янчик Тадеуш. Ленинские идеи освещают нам путь. [О развитии кооп. движения в Польской Нар. Республике. Статья из Польши]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 4, с. 59—61.

## Румыния

129439. Ковач Ш. Разработка месторождений полезных ископаемых в Социалистической Республике Румынии. [Статья из Румынии]. — Уголь 1970, № 3, с. 70—72.

## США

129440. Моррис Джордж. Новое в рабочем движении США. [Статья америк. публициста]. — Новое время, 1970, № 18, с. 8—9.

129441. Носенко А. Какого цвета Белый дом? [О политике правящих кругов США]. Памфлет. — Коммунист Украины, 1970, № 3, с. 83—89.

129442. Павлов Е. Заговор против Камбоджи. [Об агрессии США]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 56—58 с карт.

129443. Стрельников Б., Шатуновский И. По старым адресам. [О встречах с героями книги И. Ильфа и Е. Петрова «Одноэтажная Америка». Путевой очерк]. — Огонек, 1970, № 20, с. 22—23.

129444. Федоров Е. К. О работе гидрометеорологической службы в США. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 110—121. Резюме на англ. яз.

## Судан

129445. Петров Р. Суданская коммунистическая партия (СКП). Справка. — Агитатор, 1970, № 10, с. 59.

## ФРГ

129446. Смыслов Ю. Преемники «ИГ Фарбениндустри». [О «большой тройке» хим. концернов ФРГ]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 4, с. 127—131.

## Чехословакия

129447. Ковальчик Леопольд. Чехословакия празднует день освобождения. [К 25-летию освобождения от нем.-фашистских захватчиков. Статья секр. Бюро ЦК КПЧ по руководству парт. работой в Чеш. обл.] — Парт. жизнь, 1970, № 9, с. 73—76.

# IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

## 1. Общие вопросы

Брежнев Л. И. Дело Ленина живет и побеждает. Доклад т. Л. И. Брежнева на совместном торжеств. заседании ЦК КПСС, Верховного Совета СССР и Верховного Совета РСФСР 21 апр. 1970 г., посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — См. 129324.

129448. Дебалуко А. Ленинская дружба народов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 41—45. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Мусаев М. Ленин о руководящей роли КПСС в строительстве нового общества. — См. 129259.

129449. Рябиков В. Могучая индустриальная держава. [О воплощении в жизнь ленинского плана коммунист. строительства]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 13—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

## 2. Народное хозяйство СССР

129450. **Зайцев И. Ф.** Классификация моделей в экономической географии. — Вестн. Моск. ун-та. География, 1970, № 2, с. 74—81. Библиогр.: 38 назв. Резюме на англ. яз.

129451. **Ленинские уроки хозяйствования.** [О совершенствовании организации и управления нар. хоз-вом. Передовая]. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 4—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129452. **Никольский И. В.** Роль отраслей хозяйства в формировании районных производственных комплексов. — Вестн. Моск. ун-та. География, 1970, № 2, с. 42—51. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

129453. **Ратнер М. Л., Ничепорук Л. В.** Фактическая эффективность стандартизации за 1968 г. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 45—48.

129454. **Резчиков В. И.** Экономическое стимулирование стандартизации в условиях хозяйственной реформы. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 51—53.

129455. **Цибизов Н. И., Лизунов Ю. Ф.** Государственная система стандартизации. К внедрению ГОСТ 1—68. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 3—5.

129456. **Чалый Г.** База строительства социализма и коммунизма. [Претворение в жизнь ленинского плана электрификации]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 4, с. 35—39.

129457. **Юшин Я.** Контроль за поставками на экспорт. [Задачи организаций Госнабза СССР]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 3, с. 30—31.

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

129458. **Аладатов Д.** Ленинские принципы размещения производительных сил и некоторые проблемы комплексного развития экономики Советского Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 14—20. Библиогр.: 5 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

129459. **Атаджанов К., Стасюк М.** Наша марка в 72 странах мира. [О производстве пром. и с.-х товаров в УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 94.

129460. **Афтенюк С.** В семье единой. К 30-летию воссоединения молдав. народа. — Агитатор, 1970, № 10, с. 25—27.

129461. **Бакибаев Т.** Больше внимания экспортным поставкам. [Из практики органов материально-техн. снабжения Каз. ССР]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 3, с. 59—60.

129462. **Бронштейн А.** Янгинюль—колхозная столица. [О культурно-экон. развитии города. Ташк. обл.] — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 47—49.

**Быстрова Зоя.** Ульяновск. Год 1970. — См. 129167.

129463. **Гулян П.** Индустриализация республики — выполнение ленинских заветов. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 4, с. 47—54.

129464. **Заветам Ленина верны.** [Успехи коммунист. строительства в МССР. Статьи]: В. Иовица. Ведущая сила революционного преобразования. — Е. Чеботарь. Торжество ленинского кооперативного плана. — В. Ракская. Государство — это мы! — М. Новоселов. На страже Родины. — К. Субботин. «Вы должны воспитать из себя коммунистов». — Коммунист Молдавии, 1970, № 4, с. 54—69.

129465. **Захаров Ю.** Колыбель революции. [О Ленинграде]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 7—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
129466. **Зиядуллаев С.** В братской семье советских народов. [Осуществление ленинского плана индустриализации в республике]. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 4, с. 33—43.
129467. **Исчанов Р.** Жемчужина Приаралья. [Развитие экономики Хорезм. обл.] — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 71—73.
129468. **Кайрис К.** По пути индустриализации. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 4, с. 7—12.
129469. **Как завещал Ильич.** [Об экон. преобразованиях на Кубани. Беседа за «круглым столом» со знатными тружениками: И. И. Ефанов; М. Ф. Юров; Н. П. Ткачев; И. Т. Сидоренко]. — Кубань, 1970, № 4, с. 88—92.
- Каррьева Р. М., Повелицына П. Ф.** В. И. Ленин и женщины Советского Востока. — См. 129216.
129470. **Клиорина Ираида.** В краю сиреневых гор. [О Томпон. районе Якут. АССР]. Путевые заметки. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 107—115.
129471. **Ковынев Н.** С вершины ленинского века. [Об успехах индустриализации в УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 45—49.
- 129471а. **Котенко Илья.** Я вижу Дон. [Путевой очерк]. — Дон, 1970, № 4, с. 184—208.
129472. **Кунаев Д. А.** Верность заветам Ильича. [Осуществление ленинской нац. политики в Каз. ССР]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 8—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
129473. **Курбанов Л. А.** Плоды ленинской национальной политики в Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 3—13. Библиогр.: 7 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
129474. **Лысенко Ю. Ф.** Географические различия внутрехозяйственного расселения подтаежной полосы Красноярского края. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1970, т. 102, вып. 2, с. 136—146. Библиогр.: 5 назв.
129475. **Мадалиев К.** С именем Ленина. [О культурно-экон. развитии Хорезм. обл.] — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 76—77.
129476. **Мелконян М.** Социально-экономические преобразования. [Арм. ССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 84—87.
129477. **Мередов Б. М.** Осуществление ленинских идей социалистической индустриализации в Советском Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 21—29. Библиогр.: 5 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
- Мешкаускас К., Янушквичюс В.** Сдвиги в социальной структуре населения. [ЛитССР]. — См. 129492.
129478. **Никитин Е.** В братской семье народов. [О развитии нар. хоз-ва Удм. АССР]. — Уральские нивы, 1970, № 4, с. 29—30.
129479. **Пин Альберт.** Край, преображенный социализмом. [Путевой очерк об УзССР]. — Новое время, 1970, № 18, с. 28—31.
- По ленинским местам.** Казань — Самара — Шушенское. — См. 129277.
129480. **Поташников Е.** В строю едином. [Об экон. сотрудничестве УзССР с другими республиками Советского Союза]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 92—93.
129481. **Прокопьев И.** Равная среди равных. [О развитии нар. хоз-ва Чуваш. АССР]. — Земля родная, 1970, № 4, с. 25—27. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129482. **Расулов Д.** Расцвет хозяйства и культуры Таджикистана. Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 79—83.

129483. **Романов Ю.** Неразрывные нити. [О связи наманган. хлопко-рббов с иван. рабочими]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 55—57.

129484. **Савельев М.** Квартал дружбы. [О вкладе республик СССР в восстановление Ташкента после землетрясения]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 30—34.

129485. **Сенькин И.** Верность ленинским заветам. [Соц.-экон. преобразования в Карел. АССР]. — Север, 1970, № 4, с. 3—7.

129486. **Тасанбаев Е.** Если бы увидел Ильич... [О претворении в жизнь ленинских указаний об освоении Голодной степи]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 50—55.

129487. **Чиряев Г.** Ленинским курсом. [О соц.-экон. преобразованиях в Якут. АССР. Очерк]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 3—20.

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

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

129488. **Алмажанов Е.** Государственной статистике Казахстана 50 лет. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 20—27.

**Евенко И.** Ленинские принципы социалистического планирования. — См. 129195.

129489. **Козлов Д.** Методы выравнивания рядов динамики. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 88—90.

129490. **Левашев А.** О плане статистических и методологических работ на 1970 г. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 13—19.

129491. **Мартынов В., Рапопорт М.** О механизированной обработке результатов сортоиспытаний сельскохозяйственных культур. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 63—70.

129492. **Мешкаускас К., Янушкявичюс В.** Сдвиги в социальной структуре населения. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 4, с. 29—36.

129493. **Покшишевский В.** О чем рассказывает Всесоюзная перепись... [Итоги переписи населения 1970 г.] — Новое время, 1970, № 18, с. 18—19.

129494. **Полякова Т.** Опыт механизации учета и статистической отчетности по заготовкам сельскохозяйственных продуктов. [МССР]. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 57—59.

129495. **Сафин М.** Первые шаги. (Опыт объединения Пярнус. МСС с рйон. и гор. инспектурами гос. статистики). — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 60—62.

129496. **В. И. Смирнский.** [Статистик. 1887—1970. Некролог]. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 83.

**Сорокин Г. В. И.** Ленин и проблемы планирования народного хозяйства. — См. 129294.

129498. **Шилин И.** Эффективность производства и планирование темпов экономического развития. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 24—35.

### 2. Учет. Бухгалтерия

129499. **Даеничева В. А.** Совершенствование планирования, учета и калькулирования себестоимости продукции крахмало-паточной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1970, № 5, с. 44—49.

129501. **Махов Г.** Как исчислять среднегодовые показатели урожайности зерновых культур. Консультация. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 53—56.

129502. **Менделевич Л.** Разработка и анализ рядов динамики удельных расходов материалов. [Экон. анализ]. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 28—35.

129503. **Сафилаев А.** Можно ли сократить сроки инвентаризации [товарно-материальных ценностей]. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 38—40.

129504. **Хазанов Я. Н.** Ежедневный учет производства и себестоимости продукции. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 14—16.

### 3. Организация и управление производством

129505. **Бельчиков Я.** Как улучшить делопроизводство в торге. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 26—27.

129506. **Болдырев Н. Г.** Вычислительная техника и автоматизированные системы управления хозяйством. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 82—88. Библиогр.: 12 назв.

## ХІ. ФИНАНСЫ

### 2. Финансы СССР

129507. **Жук С.** Взятые обязательства выполнены. [О подгот. страховых органов Ульян. обл. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 63—65.

129508. **Задонский Н., Кирюхин С.** Год работы по безналичным расчетам. [Из опыта фин. и страховых органов Туль. обл.] — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 66—67.

129509. **К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.** [Соц. соревнование фин. органов. Статьи]: В. Муратхеджаев, За достойную встречу ленинского юбилея. — Р. Сикорскис, Будни финансовых органов Литвы. — А. Токтоналиев, Выполняя взятые обязательства. — М. Вайсов, Социалистические обязательства выполнены. — В. Экиев, Юбилею вождя — достойную встречу. — А. Норак, Финорганы Эстонии — юбилею. — С. Иванов, Навстречу юбилею. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 21—51.

129510. **Корепанов Н.** Преимущества новых расчетов. [Из опыта работы страховых органов Башк. АССР по безналичным расчетам]. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 68—69.

129511. **Кульчицкий К.** Упорядочить систему расчетов [и кредитования за поставленные товарно-материальные ценности]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 3, с. 57—59.

129512. **Никитин И., Лобанов Н.** Больше внимания своевременному поступлению платежей в бюджет. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 18—20.

129513. **Яковлев В.** Постоянно совершенствовать работу с письмами и заявлениями трудящихся [в органах финансовой системы]. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 12—17.

### 3. Финансы зарубежных социалистических стран

129514. **Иров Н.** О финансировании и кредитовании капитальных вложений в Европейских странах СЭВ. — План, хоз-во, 1970, № 3, с. 74—81.

129515. **Кулигин П.** Бюджетное регулирование экономических процессов в промышленности стран СЭВ. — План, хоз-во, 1970, № 3, с. 70—74.

129516. **Мотылев Л., Плешков А.** Государственное страхование в Польской Народной Республике. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 78—81.

## ХИ. ТРУД В СССР



### 1. Общие вопросы

129517. **Апальков И.** Совершенствовать организацию труда. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 26—30.

129517а. **Всесоюзный коммунистический субботник.** [Репортажи]: Красная суббота Москвы. — Работали по-коммунистически. — Ударный труд миллионов. — Традиции Великого почина. — Клятве Ленину верны. — Праздник вдохновенного труда. — На берегах Балтийского моря. — На земле сибирской. Материал подгот. Н. Наумов и др. — Парт. жизнь, 1970, № 9, с. 48—54.

129518. **Тихонов В. А.** Улучшение учета и анализа причин производственного травматизма. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 10—12.

129518а. **Целикова О.** Высокие нравственные ценности. [О воспитании коммунист. отношения к труду. Из цикла «Беседы о коммунистической морали». В помощь пропагандистам комсомольских кружков]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 46—49. Библиогр.: 9 назв.

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

Пособия женщинам — членам колхозов. — См. 131374.

## ХИИ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

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

**Байрыев К. В. И.** Ленин о социалистической законности. — См. 129161.

**Бражник И.** Об отделении церкви от государства: история и современность. [О ленинских принципах свободы совести]. — См. 129165.

**Звирбуль В. В. И.** Ленин об искоренении преступности. — См. 129205.

**Иванов Ю. В. И.** Ленин о гуманизме социалистического правосудия. — См. 129208.

**Фаворский А.** Наука борьбы за социализм. (К 50-летию книги В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме»). — См. 129309.

### 2. Государство и право СССР

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

**Брежнев Л. И.** Дело Ленина живёт и побуждает. Доклад т. Л. И. Брежнева на совместном торжеств. заседании ЦК КПСС, Верховного Совета СССР и Верховного Совета РСФСР 21 апр. 1970 г., посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — См. 129324.

129519. **Калугин В.** Ленинские декреты о развитии животноводства и мясной промышленности. [Изложение постановлений и декретов Советского правительства за 1918—1923 гг.] — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 6—7.

**Киселев Д. С. В. И.** Ленин и основные этапы развития советской государственности народов СССР. — См. 129218.

**Степанов И., Чернов Б. В. И.** Ленин о руководящей роли Коммунистической партии в государственном строительстве. — См. 129286.

129520. Терещенко Н., Куртов Д. Высшая награда Родины. (К 40-летию учреждения ордена Ленина). — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 110—114.
- 129520а. Шире размах агитации за избрание в депутаты кандидатов блока коммунистов и беспартийных! [Статья]: А. Грязнов. Открытое сердце. — Д. Кусько. Встречи с избирателями. — А. Тиунов. Агитаторы лесного поселка. — Агитатор, 1970, № 10, с. 7—11.

#### б. Другие отрасли советского права

129521. Гуров П. Я выполнял задание Ильича. [О работе над книгой «Земельный кодекс РСФСР в вопросах и ответах»]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 112—116.
129522. Карусев Н., Пергамент А. Ленинские идеи в советском законодательстве о браке и семье. — Сов. юстиция, 1970, № 7, с. 20—21. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
129523. Колбасов О. Совершенствовать правовой режим заповедников. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 4, с. 16—19.
- Малов В., Мальцев В. В. И. Ленин об охране социалистической собственности и воспитании бережного отношения к народному достоянию. — См. 129244.
- Першин П. Декреты Великого Октября. [Роль В. И. Ленина в разработке земельного законодательства]. — См. 129272.

#### в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

- Добровольская Т. Вклад В. И. Ленина в развитие советской судебной системы. — См. 129192.
129524. Любарский М., Санов В. Способы увидеть невидимое. Из истории криминалист. техники. [О работах Е. Ф. Буринского в области судебной фотографии]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 104—110.
- Смирнов Л. Воплощение в жизнь ленинских идей о социалистическом правосудии. — См. 129289.

#### 5. Международное право

129525. Кожевников Ф. И., Блищенко И. П. Социализм и современное международное право. — Сов. государство и право, 1970, № 4, с. 88—95. Библиогр. в подстроч. примеч.
- Почкаева М. Межгосударственные экономические отношения и международное право. — См. 129401.
129526. Эмин В. Г. Проблема государственного суверенитета в международном космическом праве. — Вестн. обществ. наук, 1970, № 2, с. 15—23. Резюме на арм. яз.

### XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

#### 1. Общие вопросы

- Жилин П. В. И. Ленин и военно-историческая наука. — См. 129201.
129527. Захаров М. Наука и военная мощь государства. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 3—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
- Кораблев Ю. В. И. Ленин о путях укрепления обороны Советского государства. — См. 129226.
- Липицкий С. Основные вопросы истории гражданской войны в трудах В. И. Ленина. — См. 129239.

129528. Подгорный И. Д. Верность интернациональному долгу. [О боевом содружестве армий соц. стран]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 4, с. 47—51.

129529. Ратников А. Воплощение ленинского учения о пролетарском интернационализме в боевом содружестве армий социалистических стран. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 42—49.

Сушков В. «В. И. Ленин. О защите социалистического Отечества». — См. 129299.

Францев О. Юбилейная конференция. [Воен.-науч. конференция на тему «Военно-теоретическое наследие В. И. Ленина»]. — См. 129312.

## 2. Вооруженные Силы СССР

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

129530. Азов Д. Заветы Ильича в делах воинов. [О боевой и полит. подгот. Моск. воен. окр.] — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 114—119.

Васягин С. В руководстве ленинской партии — сила нашей армии. — См. 129325.

129531. Гречко А. Верность ленинским заветам о защите Родины. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 19—26.

Деревянко П. «В. И. Ленин и Советские Вооруженные Силы». — См. 129190.

Домников В. В. И. Ленин о военных кадрах армии нового типа. — См. 129194.

129532. Заветам Ленина верны. [О боевой готовности Вооруж. Сил СССР. Статьи]: В. А. Мусиенко. Ракеты к пуску готовы. — Е. П. Шкурко. На боевом посту. — Б. П. Ферапонтов. Как зеницу ока. — И. М. Миненко. Наследники радистов «Авроры». — Н. В. Вершинин. Сила воина — в высокой идейности. — А. С. Гаравский. Характер инженера. — В. К. Орда. Увлеченность. — В. А. Цуканов. Учиться упорно и настойчиво. — Л. В. Комаровский. В труде — залог успеха. — А. Т. Дьяченко. Трудиться по-коммунистически. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 4, с. 16—45. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129533. Колкер И. Строго соблюдать воинский порядок. [Метод. советы к полит. занятиям по теме «Строго и точно соблюдать порядок и правила, установленные советскими законами и воинскими уставами»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 81—86. Библиогр.: 5 назв.

129534. Маряхин С. Надежный страж завоеваний Октября. [Воплощение в жизнь ленинских заветов об укреплении мощи Вооруж. Сил СССР]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 34—40. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Мацуленко В. В. И. Ленин и Советские Вооруженные Силы. — См. 129247.

129535. Радзиевский А. Командир и техника. [Подгот. кадров в Воен. акад. им. Фрунзе]. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 10—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129536. С народом слитые [О Вооруж. Силах СССР]. — Парт. жизнь, 1970, № 9, с. 57—61. Подпись: Журн. «Коммунист Вооруж. Сил» — коллективный кол. журн. «Парт. жизнь».

129538. **Через все испытания.** [О советском солдате. Очерк. С примеч. ред.] — Радуга, 1970, № 5, с. 89—96. Авт.: И. Соколов, В. Суворов, В. Олигов и др. — Авт. указаны в примеч. ред.

## б. История Вооруженных Сил СССР

129539. **Баграмян И.** Это было под Ельцом. [О подгот. и проведении наступательной операции. Дек. 1941 г.] Отрывок из рукописи «Так началась война», подготавливаемой Воениздатом к печати. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 59—67. Окончание. Начало: № 3.

129540. **Буденный С. М.** Пройденный путь. [Из воспоминаний Маршала Советского Союза]. Кн. 3. Ч. 2. — Дон, 1970, № 4, с. 72—101. Продолж. Начало: № 8, 1969. Кн. 1: № 8, 1957.

**Вечной живой.** Источник силы нашего духа. — См. 129171.

129541. **Говорят солдаты.** [О встрече героев Великой Отечеств. войны в ред. журн. «Огонек». К 25-летию победы над фашистской Германией]. — Огонек, 1970, № 19, с. 14—19.

129542. **Жуков Г. К.** Мы пришли с победой. [Осуществление Берлинской операции. 1945 г. Воспоминания Маршала Советского Союза]. — Огонек, 1970, № 19, с. 3—4, 28—31.

129543. **Ляпин Н.** На полях сражений. К 25-летию победы над гитлеровской Германией. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 60—65.

129544. **Чуйков В. И.** Штурм Берлина. [Воспоминания Маршала Советского Союза]. — Огонек, 1970, № 20, с. 8—10.

129545. **Шатилов Н.** Штурм рейхстага. [1945 г.] — Парт. жизнь, 1970, № 9, с. 68—72.

## в. Партийно-политическая работа.

### Культурно-просветительная работа

129546. **Бессилин Н.** Умножая славу боевую... [Роль парт. организаций мотострелковой Самаро-Ульян. Бердичевской Железной дивизии в развертывании соц. соревнования в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 69—71.

129547. **Грищенко А.** Коммунисты полка [в маневрах «Двина»]. — Парт. жизнь, 1970, № 9, с. 61—65.

129548. **Камшалов А.** С именем Ленина. [Рост активности армейских и флотских комсомольских организаций]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 27—34.

129549. **Каничев Ю. В.** Мы — ленинцы. [О работе комсомольских организаций Войск ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 4, с. 52—57.

**Колкер И.** Строго соблюдать воинский порядок. [Метод. советы к полит. занятиям по теме «Строго и точно соблюдать порядок и правила, установленные советскими законами и воинскими уставами»]. — См. 129533.

129550. **Силаков В.** Лицом к лицу. [Парт.-полит. работа в гвардейском танковом Проскуровско-Берлинском полку им. Котовского]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 65—68.

129551. **Шахунов А.** Слово сдержали. [Роль парт. организации авиаполка им. Ленина в выполнении обязательств, принятых в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 61—65.

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

129552. **Балашов П.** Срыв деблокады восточно-прусской группировки войск. [К стратег. анализу воен. операции 2-го Белорус. фронта. 1945 г.] — Воен.-ист. журн., 1970, № 4, с. 121—126 с карт.

129553. **Герасимов А.** Творцы технического прогресса. [Изобретательство в Вооруж. Силах СССР]. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 20—23.

129553а. **Степченко Ф.** Ученые — воинам. [О работе по пропаганде техн. знаний в Закавказском воен. окр.] — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 24—25.

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

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

129554. **Холоденко М., Петухов М.** У ракетчиков. [Боевая и морально-психол. подгот. воинов тыла гвардейской ракетной части]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 67—70. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

#### б. Сухопутные войска

129555. **Арушанян Б.** На Земландском полуострове. [О боевых действиях 11-го гвардейского стрелкового корпуса 2-й гвардейской дивизии. Апр. 1945 г. Воспоминания]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 4, с. 80—88, с карт.

129556. **Волгин Б. Н.** Применение музыкального фона на лекциях. [Из опыта Воен. инж. акад. им. Дзержинского]. — Вести, высш. школы, 1970, № 3, с. 82—84.

129557. **Капитонов Н.** Уложили новые пути. [Опыт работы воинов ж.-д. части]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 82—84. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129558. **Коротких В.** Разведка в мсб на марше и во встречном бою. — Воен. вестн., 1970, № 4, с. 78—82.

129559. **Лосик О.** Подготовка офицеров-танкистов. [Воен. акад. бронетанковых войск им. Малиновского]. — Техника и вооружение, 1967, № 4, с. 12—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129560. **Ростунов Т.** Эффективность обучения. Киевское быш. инж. радиотехн. училище противоздушной обороны. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 14—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129560а. **Слюсаренко Захар.** Берлинское направление. [О боевых действиях 56-й танковой бригады. 1944—1945 гг. Воспоминания. Лит. запись М. Шмушкевича. С примеч. Ю. Збанацкого]. — Радуга, 1970, № 5, с. 11—59.

129561. **Стрешнев А., Грязнов Е.** Далеко, в радиолокационной... [О работе коллектива хозяйственников роты]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 74—77. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

#### в. Военно-воздушные силы

129562. **Карпов А.** Для успешных полетов. [О действиях воинов тыла на летно-такт. учении]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 70—73. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129563. **Кобзарь И., Шевченко И.** Воздушный десант в северных районах. — Воен. вестн., 1970, № 4, с. 82—86.

129564. **Кувшинников Ю.** В полку имени В. И. Ленина. [О выполнении соц. обязательств воинами авиац. тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 59—62. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129565. Лавриненков В. Д. Защищали Советскую Отчизну, как за-  
вещал Ленин. [Из воспоминаний воен. летчика]. — Вестн. противовоздуш.  
обороны, 1970, № 4, с. 80—84.

129566. Новиков А. На ближних подступах к Ленинграду. [О боевых  
действиях авиации. Июль — окт. 1941 г.] Отрывок из рукописи «В небе  
Ленинграда», подготавливаемой к печати изд. «Наука». — Воен.-ист. ж.,  
1970, № 4, с. 67—80. Окончание. Начало: № 3.

129567. Новиков А. А. В битве за Берлин. [Воспоминания Глав.  
маршала авиации]. — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 153—172.

129568. Федяев Н. Организация учебного процесса. [Воен.-воздуш.  
инж. акад. им. Жуковского]. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 16—17.  
[К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129569. Чернецкий А. С заботой о десантниках. [О работе службы  
продовольств. снабжения воздушнодесантной части]. — Тыл и снабжение  
Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 78—81. [К 100-летию со дня рождения  
В. И. Ленина].

#### г. Военно-морской флот

129570. Кучер А. Отбор инженеров-операторов. [Высш. воен.-морское  
инж. училище им. Дзержинского, Ленинград]. — Техника и вооружение,  
1970, № 4, с. 18—19. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129571. Чулков Л. Единство слова и дела. [Об успехах в боевой и  
полит. подгот. воинов тыла Тихоокеан. флота]. — Тыл и снабжение Сов.  
Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 62—66. [К 100-летию со дня рождения  
В. И. Ленина].

129572. Яровой П. С полным напряжением сил. [Боевая и полит. под-  
гст. экипажа корабля]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 7, с. 72—75.

#### д. Войска противовоздушной обороны (ПВО)

129573. Артеменко М. Ф. Рассказывают защитники города Ленина.  
[О боях за Ленинград в годы Великой Отечеств. войны. По материа-  
лам встреч молодых воинов с ветеранами противовоздуш. обороны]. —  
Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 4, с. 73—79.

129574. Зимин Г. В. Красные офицеры из народа. [О подгот. кадров  
в Воен. командной акад. противовоздуш. обороны]. — Вестн. противовоз-  
душ. обороны, 1970, № 4, с. 58—63.

Остапчук М. В. В. И. Ленин и противовоздушная оборона Советской  
республики. — См. 129267.

#### е. Тыл и снабжение вооруженных сил

129575. Голушко И. М. На войсковых маневрах «Двина». Беседа кор-  
респондента журнала с нач. штаба тыла Вооруж. Сил, д-ром воен. наук  
ген.-майором И. М. Голушко. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил,  
1970, № 4, с. 50—52. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129576. Зацепин В. По-ленински быть бережливыми. — Тыл и снабже-  
ние Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 91—92. [К 100-летию со дня рожде-  
ния В. И. Ленина].

129577. Левченко Н. Каждый день — шаг вперед. [Соц. соревнование  
в тыловых подразделениях за достойную встречу 100-летия со дня рож-  
дения В. И. Ленина]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4,  
с. 53—58. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129578. Дозорные западных рубежей. [О войнах Зап. пограничного окр. 1918—1945 гг. Очерки]. Разд. 2. В годы великих испытаний. — Радуга, 1970, № 5, с. 119—149. Авт.: В. А. Козлов, И. А. Куроденко, Э. Д. Брагин, Н. Д. Боровков. Продолж. Начало: № 3. Разд. 1: № 2.

## XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 1. Общие вопросы. Диалектика природы

Ильин А. Я., Свиницкий В. Н. Философское наследие В. И. Ленина и методологические проблемы кибернетики. — См. 129211.

Карпов М. М., Голубинцев В. О., Купаев В. М. Ленинская теория отражения и кибернетика. — См. 129215.

Мостепаненко М. В. Ленинский анализ кризиса в физике и методологические вопросы естествознания. — См. 129257.

Чарьев Г. О. Ленинский союз философии и естествознания. — См. 129315.

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

129579. Бойков А. Д., Лобусов Е. С. Использование ортогональных разложений для аппроксимации спектральных плотностей и частотных характеристик. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 47—63. Библиогр.: 10 назв.

129580. Борздыко В. И. Положительные ограниченные решения дифференциальных уравнений в банаховом пространстве. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 3—6. Резюме на тадж. яз.

129581. Гай А. Ф. Бесконтрольное накопление погрешностей как источник «противоречий» системы предпочтительных чисел. [По поводу статьи П. С. Суханова «Об одном противоречии системы предпочтительных чисел» в журн. «Стандарты и качество», 1968, № 11]. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 13—16.

129582. Зияев М. Плоская задача о равновесии упругого клина (полосы), на одной грани которого заданы либо напряжения, либо смещения, на другой — нормальные напряжения и касательные смещения. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 7—11. Резюме на тадж. яз.

129583. Золотарев В. Д. Пересчет булевых функций, инвариантных относительно перестановок переменных. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 309—313.

129584. Ильюшин А. А., Ларионов Г. С., Филатов А. Н. К усреднению в системах нелинейных интегро-дифференциальных уравнений. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 49—52. Библиогр.: 9 назв.

129585. Каганов В. Ю., Чуйко Ю. Н. Определение динамических характеристик методом планируемого эксперимента. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 179—182.

129586. Левин А. И., Немировский А. С. Установление интервалов независимости между значениями отдельных функционалов. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 8—10.

129587. Мальцев А. А. Топологический вариант теоремы Слупецкого для некоторых компактов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 33—36.

129588. Механиков А. И. Эмпирическая формула для оценки случайной погрешности измерения по размаху выборки. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 93.

129589. **Потоцкий М. В.** Какая математика нужна будущему учителю. [О структуре курсов высш. математики в пед. вузе]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 22—28.

129590. **Прохоров Г. М.** Еще одно мнение о происхождении «арабских» цифр. — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 362—369.

129591. **Райбман Н. С., Анисимов С. А.** Типовая идентификация линейных объектов. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 1—9. Библиогр.: 6 назв.

129592. **Розанов Ю. А., Козлов М. В.** Об асимптотически эффективном оценивании коэффициентов регрессии. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 37—40.

129593. **Ройтберг Я. А.** О граничных значениях обобщенных решений эллиптических уравнений. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 41—44. Библиогр.: 13 назв.

129594. **Трахтман А. М., Трахтман В. А.** Таблица преобразований Гильберта. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 85—89.

129595. **Хасанов Р. Т.** О ветвлении решений одного нелинейного интегро-дифференциального уравнения. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 12—14. Резюме на тадж. яз.

129596. **Хомяков Э. Н.** Оценка непрерывных процессов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 94—96.

#### б. Астрономия

**Беришвили Г. П.** О некоторых особенностях связи между геомагнитной и солнечной активностями. — См. 129936.

129597. **Бобров М. С.** Толщина колец Сатурна. [По материалам Междунар. симпозиума по физике Луны и планет. Киев, Окт. 1968 г. С приреч. ред.] — Природа, 1970, № 3, с. 66—69.

129598. **Дагаев М. М.** Покрытия Луной ярких звезд в 1970 г. — Природа, 1970, № 3, с. 125—126.

129599. **Кац М. Е., Юхимук А. К.** К теории ускорения заряженных частиц в космической плазме. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 328—331. Библиогр.: 6 назв.

129600. **Максумов М. Н.** Устойчивость системы самогравитирующих частиц с неизотропной функцией распределения случайных скоростей по отношению к неосесимметрическим возмущениям. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 15—18. Библиогр.: 11 назв. Резюме на тадж. яз.

129601. **Марков Марк Соломонович, Суханов Алексей Львович.** Маскны впадин лунных морей. — Природа, 1970, № 3, с. 84—87. Библиогр. в подстроч. примеч.

129602. **Мухамеджанов А. Қ.** О природе сейсмического эха на Луне. — Природа, 1970, № 3, с. 74—75.

129603. **Одинцова И. Н., Шилова Н. С.** Геоактивность солнечных вспышек в зависимости от яркости свечения металлов в них. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 326—328. Библиогр.: 12 назв.

129604. **Франк-Каменецкий Давид Альбертович.** Наука о времени. — Природа, 1970, № 3, с. 11—19. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

129605. **Чарахчьян А. Н., Чарахчьян Т. Н.** Об энергетическом спектре космических лучей в межзвездном пространстве. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 240—243. Библиогр.: 12 назв.

129606. Аристов Ю. В. Деятельность Отделения картографии Московского филиала Географического общества СССР в 1968—1969 гг. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 72—74.
129607. Баранов А. Н. Основные задачи картографической службы ГУГК в 1970 г. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 7—9.
129608. Брыкин П. А., Кимельман С. А. О создании отраслевой автоматизированной системы управления (ОАСУ) предприятиями и фабриками ГУГК. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 68—72.
129609. Дмитроца И. И. Уравнивание измеренных зенитных расстояний методом приближений. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 30—38.
129610. Конов В. И., Фельдман И. А. Из опыта комплексной организации топографо-геодезических работ в труднодоступных районах. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 23—27.
129611. Крыжановский А. А. Об использовании электронных вычислительных машин в геодезии и топографии. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 27—30.
129612. Мышляев В. А. Исследование орографического устройства стереотригомата. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 62—68.
129613. Плахотный С. И. К вопросу о рефракции в светодальномерных измерениях. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 20—23.
129614. Полевой В. А. Вычисление геодезических и сферических координат по измеренным разностям расстояний. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 14—20.
129615. Применение сетевых графиков в камеральном производстве [геодезических] предприятий при поточной организации работы. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 38—43. Авт.: С. А. Кимельман, А. И. Наумова, И. А. Фельдман, Г. Д. Черемных.
129616. Решетов Е. А. О точности стереоскопической рисовки рельефа на универсальных приборах. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 53—62. Библиогр.: 6 назв.
129617. Романов Н. Г. Перевычисление прямоугольных координат местных геодезических систем в общую систему. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 44—48.
129618. Салищев К. А. Предмет и метод картографии (некоторые современные взгляды). — Вестн. Моск. ун-та. География, 1970, № 2, с. 26—33. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
129619. Самолетная гамма-съемка снежного покрова. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 83—94. Резюме на англ. яз. Авт.: А. В. Дмитриев, Р. М. Коган, М. В. Никифоров, Ш. Д. Фридман.
129620. Свердлов Ф. К. Определение инструментальной точности универсальных стереофотограмметрических приборов. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 48—53. Библиогр.: 5 назв.
129621. Смирнов Л. Е., Чимшидова А. Г. Элементы математической логики в приложении к процессу дешифрирования аэроснимков. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 126—139. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
129622. Христов В. К., Иванов Э. Международный симпозиум по континентальным сетям. [София. Авг.-сент. 1969 г. Статья из Болгарии]. — Геодезия и картография, 1970, № 3, с. 75—77.
129623. Чуркин В. Г. Ленинское понимание задач картографии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 118—125. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

129624. Будняцкий И. М., Луцк Я. Л. Уходы гиросуимута, установленно на плагформе, косвенно стабилизируемой от вертикали. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 97—102.

129625. Сосницкий С. П. О комбинационном резонансе двухроторно-го гиросуимута. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 125—129. Библиогр.: 7 назв.

129626. Фабрикант В. И. О действии сосредоточенной силы на трансверсально-изотропное тело. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 9—12. Библиогр.: 6 назв.

д. Физика

129627. Амирханов Х. И., Полихрониди Н. Г., Батырова Р. Г. Экспериментальное определение теплоемкости  $c_p$  жидкой углекислоты. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 70—72. Библиогр.: 11 назв.

129628. Амусья М. Я., Черепков Н. А., Шефтель С. И. Неупругое рассеяние электронов на атомах благородных газов — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 618—623. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

129629. Антиферромагнитный резонанс в дигидрате хлорида меди на низких частотах и фазовые переходы. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 494—506. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Г. Барьяхтар, А. А. Галкин, С. Н. Ковнер, В. А. Попов.

129630. Арифов Л. Я., Беспалова Н. С. К вопросу о синхронизации часов в общей теории относительности. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 568—572. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

129631. Аскарьян Г. А., Пустовойт В. И. Самофокусировка и фокусировка ультра- и гиперзвука в металлах и полупроводниках. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 647—650. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

129632. Ахманов Сергей Александрович. Нелинейная оптика. [С примеч. ред.] — Природа, 1970, № 3, с. 32—41.

129633. Бабаев С. С. Расширение научно-технического сотрудничества в области метрологии между СССР и ВНР. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 79.

129634. Бацанов С. С., Мороз Э. М., Кузютин В. П. Действие взрыва на вещество. Кристаллографический аспект фазового перехода в нитриде бора. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 156—158. Библиогр.: 6 назв.

129635. Белозоров Д. П. Связанные электромагнитные и спиновые волны в ферродиелектриках вблизи критической точки. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 683—685. Резюме на англ. яз.

129636. Белоцкий Д. П., Надточий В. Ф., Ткачук Л. Ф. Получение монокристаллов и исследование системы  $CdJ_2 - SnJ_2$  методами плавкости и электросопротивления. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 30—33. Библиогр.: 7 назв.

129637. Бейдиашвили Н. С., Буишвили Л. Л., Звиаддзе М. Д. К теории спин-решеточной релаксации ядер в кристаллах с парамагнитной примесью. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 597—600. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

129638. Бессчетнов Е. А. Эффективность частотного детектора, применяемого в измерителях колебаний скорости и детонации. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 23—28. Библиогр.: 5 назв.

129639. Волоцкая В. Г., Фогель Н. Я. Об анизотропии критического тока в монокристаллах сверхпроводящего сплава  $PbJn$ . — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 387—393. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

129640. Гапотченко Н. И., Алексеев Н. В., РONOва И. А. Учет неядерного рассеяния в борновском приближении. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 131—134. Библиогр.: 15 назв.

129641. Генералов Н. А., Козлов Г. И., Масюков В. А. «Просветление» молекулярного иода и пробой в нем под действием лазерных импульсов. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 438—440, с табл. Резюме на англ. яз.

129642. Генералов Н. А., Максименко В. А. Экспериментальное определение вероятности возбуждения колебательных уровней брома при соударениях с атомами He, Ne, Ar, Xe в ударных волнах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 420—429. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

129643. Герасимова Н. Г. Методы фильтрации налагающихся спектров разных порядков в дифракционных приборах, используемых в вакуумной ультрафиолетовой области спектра. Обзор. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 58—65. Библиогр.: 60 назв.

129644. Гегель В. А., Казаринов Р. Ф., Сурис Р. А. Разреженный неидеальный бозе-газ в поле хаотически распределенных неподвижных примесей. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 686—698. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

129645. Гведин Ю. Н., Долгинов А. З., Силантьев Н. А. Поляризация частиц и квантов при рассеянии на толстых слоях вещества. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 706—720. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

129646. Гречишкин В. С., Гуцин С. И., Шишкин В. А. Исследование спин-спиновой и спин-решеточной релаксации в комплексах на основе  $SbCl_3$  и  $SbBr_3$ . — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 145—148. Библиогр.: 10 назв.

129647. Дanelян Л. С., Ефимов Б. В., Сотников С. К. Интенсивности парциальных радиационных переходов на ротационную и вибрационную полосы в резонансах изотопов  $Gd^{155}$  и  $Gd^{157}$ . — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 456—459. Резюме на англ. яз.

129648. Демиховский В. Я., Протогенов А. П. Взаимодействие оптических фононов с электронами в квантующем магнитном поле. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 651—656. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

129649. Дмитриев Ю. Ю., Лабзовский Л. Н. Вариационный принцип для энергии возбуждения многоэлектронных систем. — Теорет и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 1, с. 9—13. Библиогр.: 7 назв.

129650. Добродеев В. П., Клячкин А. Л. Необратимое торможение и прямые скачки уплотнения в адиабатических потоках реального газа. [Из дисс. работы В. П. Добродеева]. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 87—89. Библиогр.: 5 назв.

129651. Долгов-Савельев Г. Г., Карнюшин В. Н., Секерин В. И. Исследование лазерной микроплазмы в фокусе двух лазерных пучков. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 535—540. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

129652. Дульнев Г. Н. О работах проблемной лаборатории теплофизики ЛИТМО. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 129—133. Библиогр.: 10 назв.

129653. Егоров Б. Н., Кондратенков В. И., Рубашов И. Б. Об одном способе измерения теплопроводности тонких пленок. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 102—103.
129654. Ергин Ю. В., Кострова Л. И. О температурной зависимости магнитной восприимчивости воды. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 8—11. Библиогр.: 17 назв.
129655. Завидонова С. А., Соколов А. А. Совещание специалистов метрологов стран-членов СЭВ. [Москва. Июль — авг. 1969 г.] — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 76—78.
129656. Зеликсон Д. Л. Измерение частотного сдвига в оптическом диапазоне. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 25—28. Библиогр.: 37 назв.
129657. Исаев А. Б., Попов В. И. Распределение потерь энергии заряженных частиц в тонких поглотителях. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 60—62. Библиогр.: 15 назв.
129658. Исследование сверхпроводящих свойств и структуры пленок олова, полученных реактивным распылением. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 528—534. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Голянов, А. П. Демидов, М. Н. Михеева, А. А. Теплов.
129659. Исследование свободной тепловой конвекции в шаровой полости. I. Ламинарный пограничный слой. — II. Турбулентный пограничный слой. — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов. 1969, вып. 6, с. 185—221. Библиогр.: с. 12. Авт.: Г. З. Гершуни, В. Е. Губин, Е. М. Жуховицкий [и др.]
129660. Кабалкина С. С., Колобянина Т. Н., Верещагин Л. Ф. Исследование кристаллической структуры фаз высокого давления сурьмы и висмута. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 486—493. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
129661. Казанцев А. П., Покровский В. Л. Подвижность дислокаций в решетке с большими барьерами Пайерлса. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 677—682. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
129662. Казовский Е. Я. Магнитные системы для создания мощных магнитных полей. — Электротехника, 1970, № 3, с. 2—9.
129663. Каминский А. А. О возможности исследования «штарковской» структуры спектров ионов  $TR^{3+}$  в разупорядоченных фторидных кристаллических системах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 407—419. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.
129664. Канер Э. А., Любимов О. И., Скобов В. Г. К теории квантовых электромагнитных волн в металлах в магнитном поле. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 730—738. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
129665. Канер Э. А., Яковенко В. М. О спектре слабой турбулентности и втором звуке в плазме. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 587—596. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
129666. Кингсеп А. С., Рудаков Л. И. Эволюция спектра волн в плазме в результате индуцированного рассеяния. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 582—586. Резюме на англ. яз.
129667. Кляцкин В. И., Татарский В. И. О приближении параболического уравнения в задачах распространения волн в среде со случайными неоднородностями. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 624—634. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
129668. Коллективные свойства экситонов в кремнии. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 507—514. Библиогр.: 8 назв.

Резюме на англ. яз. Авт.: Б. М. Ашкинадзе, И. П. Крещу, С. М. Рывкин, И. Д. Ярошецкий.

129669. Кольцевые токи и ядерный магнитный резонанс в порфиринах. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 1, с. 40—46. Библиогр.: 17 назв. Авт.: В. М. Мамаев, Г. В. Пономарев, С. В. Зенин, Р. П. Евстигнеева.

129670. Конохова Н. П., Кузнецов В. А., Дудина Н. А. Электрокапиллярные явления на сплавах индий — висмут. — Электрохимия, 1970, № 6, вып. 1, с. 108—110. Библиогр.: 8 назв.

129671. Копелиович А. И. Влияние столкновений электронов на межзонные переходы в металлах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 601—617. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

129672. Корсунский А. А. Об уравнениях поперечного электромагнитного поля в средах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 558—567. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

129673. Крейнс Н. М., Шальникова Т. А. Слабый ферромагнетизм в  $\text{NiCO}_3$ . — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 522—527. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

129674. Лангваген Е. Н. Методы экспериментального определения дифференциальных магнитных проницаемостей ферромагнетиков при сложном намагничивании. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 250—256.

129675. Логинов В. Г., Николаев В. И. Четный гальваномагнитный эффект в антиферромагнетике  $\text{MnAu}_2$  в парамагнитной области температур. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 747—750. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

129676. Малкин И. А., Манько В. И., Трифонов Д. А. Эволюция когерентных состояний заряженной частицы в переменном магнитном поле. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 721—729. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

129677. Мартынец В. Г., Матизен Э. В. Броуновское движение вблизи критической точки двухфазного равновесия жидкость — жидкость. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 430—433. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

129678. Метод измерения динамических явлений в твердых телах. — Горный ж., 1970, № 3, с. 70. Авт.: К. И. Барышев, Л. Г. Болховитнов, Е. Э. Голлер и др.

129679. Мешкова Г. Н., Вартамян А. Т. Влияние толщины и окружающей газовой среды на спектральную зависимость фототока в слоях родамина В. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 1, с. 16—21. Библиогр.: 14 назв.

Мостепаненко М. В. Ленинский анализ кризиса в физике и методологические вопросы естествознания. — См. 129257.

129680. Насыщение поглощения в экситон-фононном спектре  $\text{CdSe}$ . — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 460—474. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Ф. Дите, В. Б. Тимофеев, В. М. Файн, Э. Г. Яшин.

129681. Нигмагуллин Р. Ш., Габсалимов Г. Г. Электрохимический датчик скорости потока электропроводной жидкости. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 27—29. Библиогр.: 10 назв.

129682. Николаев В. И., Попов Ф. И., Черепанов В. М. О температурной зависимости намагниченностей подрешеток ферритов-хромитов лития. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 515—521. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

129683. Николаева А. З. Высокоизоляционный ввод для передачи движения в вакуум. — Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1970, № 1, с. 95.

129684. О минимуме электросопротивления в слоях железа меди, лотция, тулия, полученных низкотемпературной конденсацией. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 434—437. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Кузьменко, Б. Г. Лазарев, А. И. Судовцов, В. И. Мельников.

129685. Окуневич А. И., Перель В. И. Релаксация в системе подурвоней возбужденного состояния атомов щелочных металлов при столкновениях с атомами инертных газов. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 666—676. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

129686. Петеркоп Р. К., Цукерман П. Б. О пороговом поведении сечения ионизации атомов электронами. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 699—705. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

129687. Повышение фотоэлектрической чувствительности полимеров с системой сопряжения. [Сообщ.] 1. И. А. Дабкин, В. И. Царюк, М. И. Черкашин [и др.] Фоточувствительность двухфазной системы полимер—низкомолекулярный акцептор. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 1, с. 65—69. Библиогр.: 12 назв.

129688. Поляризация полос в оптических спектрах комплексов переходных металлов с учетом эффекта Яна—Теллера. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 102—107. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Б. С. Цукерблат, Б. Г. Вехтер, И. Б. Берсукер, А. В. Аблов.

129689. Приближенные методы расчета интегралов, содержащих двухцентровое распределение  $\langle \Phi_a \Phi_b \rangle$ . [Сообщ.] 2. А. П. Клягина, М. Е. Дяткина, Н. П. Бобрышева. Применение метода Харриса и Рейна для расчета обменных и многоцентровых интегралов. [К расчету орбит атомов]. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 95—98. Библиогр.: 6 назв.

129690. Рютов Д. Д., Сагдеев Р. З. Квазигазодинамическое описание облака горячих электронов в холодной плазме. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 739—746. Резюме на англ. яз.

129691. Севченко А. Н., Катибников М. А., Старцев Ю. В. Поляризационные спектры флуоресценции бензимидазола в пленках поливинилового спирта. — Вестн. Белорус. ун-та. Математика физика, механика, 1970, № 1, с. 32—34. Библиогр.: 6 назв.

129692. Сидякин А. В. Вычисление поляризационного вклада в энергию взаимодействия заряда с поверхностью металла. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 573—581. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

129693. Тавгер Б. А., Маргулис В. А. Осцилляции поглощения ультразвука тонкой пластиной в поперечном квантуемом магнитном поле. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 635—640. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

129694. Термоэлектрические свойства проволоки из монокристаллов вольфрама. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 42—44. Авт.: И. П. Дружинина, А. А. Фрактовникова, Т. М. Владимирская, Л. В. Мельникова.

129695. Увлечение свободных носителей фотонами при прямых межзонных переходах в полупроводниках. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 544—550. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. М. Данишевский, А. А. Кастальский, С. М. Рывкин, И. Д. Яроцкий.

129696. Урбанович С. И. Определение энергии взаимодействия атомного позитрония с молекулами среды. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 641—646. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

129697. Установка для определения теплоемкости жидких веществ импульсно-адиабатическим методом. [Из дисс. работы В. С. Килессо]. —

Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 84—86. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Б. Б. Н. Егоров, В. С. Килессо, А. Г. Комаров, В. И. Слепченко.

129698. Фильц Р. В. Определение магнитных свойств шихтованного ферромагнетика. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 257—261.

129699. Хрущев Б. И., Шарипова Л. С. Изменение структуры свинца при плавлении. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 134—136. Библиогр.: 11 назв.

129700. Цивенко В. И., Мясников И. А. Полупроводниковый детектор на атомарный азот и его применение в исследованиях некоторых физико-химических процессов. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 267—269.

129701. Чусов М. А. Исследование линеаризованных гредовских уравнений динамики разреженного газа в трехмерном случае. — Изв. АН СССР. Физика, атмосфера и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 146—153. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

129702. Шалтупер Г. Б. О расстоянии между концами макромолекулы. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 170—173. Библиогр.: 5 назв.

129703. Шеров П., Каримов С., Мавлонов Ш. Сегрегация серебра при выращивании монокристаллов  $Sb_2Te_3$  из расплава. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 19—21. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.

129704. Шкловский Б. И., Эфрос А. Л. Глубокие хвосты плотности состояний и поглощение света в полупроводниках. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 657—665. Резюме на англ. яз.

120705. Экситонное и экситон-магнонное поглощение в антиферромагнитном  $CsMnF_3$ . — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 475—485, с табл. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Беляева, В. В. Еременко, В. И. Силаев, С. В. Петров.

129706. Электрические свойства  $Mg_2Sn$  вблизи стехиометрии. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 12, 1969, с. 2836—2838. Авт.: Е. Н. Никитин, Л. Л. Зайцева, В. К. Зайцев, Э. Н. Ткаленко. Библиогр.: 8 назв.

129707. Эффективность токового нагрева в плотной плазме сильноточного газового разряда. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 551—557. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. А. Манзюк, В. А. Супруненко, Е. А. Сухомлин, А. М. Тернопол.

### 3. Химические науки

129708. Азатян В. В. Учет реакций всех типов активных центров цепей с молекулами добавки в методе пределов воспламенения. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 239—241. Библиогр.: 16 назв.

129709. Аминоацильные производные нуклеозидов, нуклеотидов и полинуклеотидов. [Сообщ.] З. Б. П. Готтих, А. А. Краевский, Т. Л. Цилевич, Л. Н. Рудзите. Взаимодействие имидазолида N-трет. бутилоксикарбонилглицина с транспортными рибонуклеиновыми кислотами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 113—121. Библиогр.: 9 назв.

129710. Аналитические возможности нового полярографа переменного тока с синусоидальным напряжением. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1491—1494. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Г. К. Будников, А. В. Железцов, М. Р. Вяселев, Т. Б. Богатова.

129711. Анион-радикалы нитроароматических соединений с дифторметиловой группой. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 142—145. Авт.: Е. А. Поленов, В. М. Казакова, Ю. Н. Афанасьев, Я. К. Сыркин.

129712. Арбузов Б. А., Зороастрова В. М., Тудрий Г. А. Действие диалкилфосфористых кислот 9-хлор-10-антраценальдегид, 9-антраценальдегид и 9-бутилмеркапто-10-антраценальдегид. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 90—95.

129713. Арбузов Б. А., Раков А. П., Визель А. О. Изомеризация 3,4-эпоксифосфанов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 85—90. Библиогр.: 19 назв.

129714. Арефьева Т. Г., Горин Ю. А. Влияние условий приготовления кадмийфосфатного катализатора на его активность в реакции парофазного винилирования органических кислот. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 176—180. Библиогр.: 15 назв.

129715. Атовмян Е. Г., Луковников А. Ф. Цепной механизм разрыва макромолекулы полиформальдегида. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 248—250. Библиогр.: 5 назв.

129716. Ахрем А. А., Камерницкий А. В., Решетова И. Г. Окислительное расщепление боковой цепи при реакции 20-гидразонов 16-ацетатов  $\Delta^2$ -прегнентриол-3 $\beta$ , 16 $\alpha$ , 17 $\alpha$ -ола-20 с тетраацетатом свинца. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 163—164. Библиогр.: 10 назв.

129717. Ахрем А. А., Устынюк Т. К. К вопросу об установлении абсолютной конфигурации  $C_{20}$ -центра в стероидах 17-изопреганового ряда. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 200—201.

129718. Бабичев Ф. С., Тылтин А. К. Реакции *o*-хлорметил бензонитрила с аминами. Конденсация *o*-хлорметилбензонитрила с ароматическими и жирными аминами. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 62—65. Библиогр.: 5 назв.

129719. Бахвалов О. В., Коптюг В. А. К вопросу о структурных особенностях некоторых производных дифенилоксида. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 143—145. Библиогр.: 9 назв.

129720. Белов А. П., Моисеев И. И., Сыркин Я. К. Распад  $\pi$ -аллильных комплексов палладия в водных и спиртовых щелочных растворах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 46—49.

129721. Березкин В. Г., Татаринский В. С. Исследование особенностей анализа примесей в газовой хроматографии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 7—13.

129723. Бессонов А. И., Шукин Е. Д. Об измерении прочности катализаторов в статических условиях. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 215—227. Библиогр.: 19 назв.

129724. Близнаков Г., Клисурски Д. О подборе окисных катализаторов для окислительных реакций на основе термохимических данных. [Статья из Болгарии]. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 253—255. Библиогр.: 12 назв.

129725. Боресков Г. К. Периодический закон и каталитические свойства элементов. [Доклад на X Юбилейном Менделеевском съезде по общ. и прикл. химии. Сент. 1969 г.] — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 5—15. Библиогр.: 19 назв.

129726. Борисова Н. П., Бокачева Л. П. К расчету дипольных моментов нитроалканов в приближении МО ЛКАО. — Ж структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 99—101. Библиогр.: 10 назв.

129727. Боченкова К. А., Бородкин В. Ф. О реакционной способности активных красителей, содержащих  $\beta$ -хлорэтилсульфамидную группу. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1565—1567.

129728. Брдичка Р. К вопросу о полярографическом восстановлении метиленового голубого. [По поводу статей А. В. Памфилова, Я. С. Ма-

зуркевич, Э. П. Пахомовой «Полярграфия метиленового голубого и тиоина» и «К механизму восстановления некоторых тиазиновых красителей» в «Укр. хим. журн.», т. 34, вып. 1 и 3, 1938. Статья из Чехословакии. С прил. ответа А. В. Памфилова, Я. С. Мазуркевича, Э. П. Пахомовой. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 99—102. Библиогр.: с. 100, 102.

129729. Бундель Ю. Г., Левина И. Ю., Реутов О. А. Перегруппировки карбониевых ионов при дезаминировании некоторых первичных алкиламинов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 1, с. 3—5. Библиогр.: 5 назв.

129730. Бутман Л. А., Асланов Л. А., Порай-Кошиц М. А. Кристаллическая и молекулярная структура кислого тетракис-бензоилацетоната гадолиния. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 46—53. Библиогр.: 10 назв.

129731. Бухаров В. Г., Карнеева Л. Н. Гликозиды урсоловой кислоты из *Empetrum sibiricum* V. Vassil. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 171—172.

129732. Валентные состояния атомов и свойства неорганических молекул. Сообщ. 7. О. П. Чаркин. Энергии разрыва связей и потенциалы ионизации молекул и ионов галогенидов и халькогенидов редкоземельных элементов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 41—46. Библиогр.: 28 назв.

129733. Васильева Т. Т., Федин Э. И., Фрейдлина Р. Х. Гомолигическое присоединение тиофенола к тривинилметану и родственными соединениями. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 100—106. Библиогр.: 13 назв.

129734. Веденеев В. И., Пропой В. И., Саркисов О. М. О механизме разветвления в реакции фтора с дейтерием. [Сообщ.] 1. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 36—40.

129735. Взаимодействие  $MoOCl_4$  с природными соединениями титана. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 33—36. Библиогр.: 6 назв. Резюме на тадж. яз. Авт.: С. С. Елисеев, И. А. Глухов, Е. Е. Вожаева, Р. М. Нарзикулова.

129736. Вилков Л. В., Тарасенко Н. А., Прокофьев А. К. Электронографическое исследование строения молекулы тетракис-(диметиламино)станнана. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 129—131. Библиогр.: 7 назв.

129737. Власов В. Г., Фомичев Ю. В., Казанский Б. А. Ароматизация н. октана в присутствии алюмоплатинового катализатора. [Из дисс. работы В. Г. Власова]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 64—69. Библиогр.: 13 назв.

129738. Влияние валентности катионов оксидов ванадия на их каталитические свойства в процессе окисления нафталина. [Сообщ.] 2. Т. М. Шапринская, Г. П. Корнейчук, В. П. Стасевич. Исследование активности оксидов ванадия в микрореакторе метода мгновенного ввода. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 139—146. Библиогр.: 23 назв.

129739. Влияние добавок к воздуху на процесс окисления азота в плазме. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1544—1546. Авт.: А. И. Руденко, С. Н. Ганз, В. Д. Пархоменко, В. К. Макоид.

129740. Влияние pH среды на химические сдвиги ПМР производных 3-оксипиридина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 25—31. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. П. Лезина, Л. Д. Смирнов, К. М. Дюмаев, В. Ф. Быстров.

129741. Влияние толщины пленки активного компонента на активность ванадиевых катализаторов окисления сернистого газа. — Кинетика и ката-

лиз, 1970, т. 11, вып. 1, с. 181—186. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Г. К. Боресков, В. А. Дзиско, Д. В. Тарасова, Г. П. Балаганская.

129742. **Вольнов И. И., Латышева Е. И.** Исследование термической устойчивости перекиси магния. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 13—18. Библиогр.: 8 назв.

129743. **Воробьева Т. П., Бердников В. М., Пурмаль А. П.** Каталитическое разложение  $H_2O_2$  в присутствии ионов меди. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 100—106. Библиогр.: 18 назв.

129744. **Воронцов Е. С., Кошкина К. А.** Исследование каталитического действия платины на восстановление меди из ее окислов водородом при помощи цветов побежалости. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 246—248.

129745. **Восстановление твердого раствора  $MgFe_2O_4$  —  $MgV_2O_4$ .** — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 9—12. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Г. М. Письменская, В. Ф. Балакирев, Г. П. Попов, Г. И. Чуфаров.

129746. **Ганелина Е. Ш., Мерзон В. В., Бирюков В. П.** Производство растворимости теллуридов свинца и бария. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1465—1467.

129747. **Глогова Ю. К., Ениколопян Н. С.** О некоторых закономерностях конденсации формальдегида в воде. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 41—45. Библиогр.: 8 назв.

129748. **Голубев В. А., Жданов Р. И., Розанцев Э. Г.** О взаимодействии иминоксильных радикалов с хлором. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 184—185. Библиогр.: 6 назв.

129749. **Гомоатомные ненасыщенные системы в качестве лигандов.** [Сообщ.] 2. Е. М. Шусторович, Г. И. Каган, Г. М. Каган. Координация систем  $N_2$  и  $N_4$  с переходными металлами. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 108—120. Библиогр.: 16 назв.

129750. **Грицан В. И., Панфилов В. Н.** Исследование кинетики образования и расходования двуокиси хлора при термическом разложении хлорной кислоты в газовой фазе. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 235—238.

129751. **Гурвич И. А., Кобрин Н. С., Кучеров В. Ф.** Эпоксидирование и гидратация непредельного кетона гибберелинового ряда. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 164—166. Библиогр.: 8 назв.

129752. **Гусев А. И., Кириллова Н. И., Стручков Ю. Т.** Кристаллическая и молекулярная структура  $\pi$ -комплексов переходных металлов V группы с ацетиленовыми лигандами. Ч. 4. Бис-( $\pi$ -циклопентадиенил-ниобий-дикарбометоксиацетилен-карбонил) [ $(\pi-C_5H_5)_2Nb(CO)(CH_3COOC)_2$ ] $_2$ . — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 62—70. Библиогр.: 17 назв. Ч. 1: т. 10, вып. 1, 1969.

129753. **Гюннер Э. А., Кацева Г. Н.** Физико-химическое исследование взаимодействия моноэтанолamina с солями меди в водных растворах. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1605—1606. Библиогр.: 9 назв.

129754. **Дворникова Л. М., Амброжий М. Н., Кочарян М. А.** О составе и термической устойчивости пропионатов церия и празеодима. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1468—1471. Библиогр.: 9 назв.

129755. **Долгий И. Е., Оконнишникова Г. П., Нефедов О. М.** Присоединение карбенов к силлзамещенным ацетиленам как метод получения циклопропенов с атомами водорода у кратной связи. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 197—198.

129756. Евмененко Н. П., Гороховатский Я. Б. Исследование кинетики окисления этанола на железомolibденовом катализаторе. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 130—133. Библиогр.: 5 назв.

129757. Еременко Л. Т., Королев А. М. Новый вариант окисления предельных соединений по Вагнеру. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 147—149. Библиогр.: 10 назв.

129758. Жданов Р. И., Голубев В. А., Розанцев Э. Г. Синтез и строение некоторых 1-оксопиперидинтрибромидов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 186—187.

Жданов Ю. А. Значение ленинских идей для разработки методологических вопросов химии. — См. 129198.

129759. Желязкова Б., Митева М., Бончев П. Р. Каталитические коэффициенты ванадия (V) в слабых кислотах растворах. [Статья из Болгарии]. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 42—45.

129760. Забродин В. Б., Нестеров О. В., Энтелис С. Г. Кинетика и механизм каталитического взаимодействия изоцианатов со спиртами в присутствии оловоорганических соединений. [Сообщ.] 6. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 114—119. Библиогр.: 11 назв.

129761. Зависимость плотности от состава в гомологических рядах органических соединений. Сообщ. 1. Л. Т. Еременко. Соединения алифатического ряда. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 50—56. Библиогр.: 23 назв.

129762. Заграй Я. М., Когановский А. М., Еременко А. Г. Равновесное распределение одно-, двухвалентных ионов в системе ионит — разбавленный водный раствор. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 49—54. Библиогр.: 7 назв.

129763. Задумина Э. А., Черкесов А. И. Фотометрическое определение ванадия с пикраминазо-Н. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, № 11, с. 1483—1486. Библиогр.: 16 назв.

129764. Заслонко И. С., Когарко С. М., Мозжухин Е. В. О колебательном возбуждении в разветвленных цепных реакциях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 157—159. Библиогр.: 15 назв.

129765. Заслонко И. С., Когарко С. М., Мозжухин Е. В. Электронное и колебательное возбуждения в реакциях с кислородом при высоких температурах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 31—36. Библиогр.: 16 назв.

129766. Захаркин Л. И., Гребенников А. В., Львов А. И. Синтез некоторых азотсодержащих производных барена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 106—112. Библиогр.: 8 назв.

129767. Захаркин Л. И., Лебедев В. Н. Синтез фторалкенил-о-карборанов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 190—192. Библиогр.: 6 назв.

129768. Зегельман А. Б., Юсупов Т. Ю., Порошин К. Т. Поликонденсация активированных эфиров-Z-глутамил-глицил-Z-аланина. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 25—28. Библиогр.: 20 назв. Резюме на тадж. яз.

129769. Злотина И. Б., Колобова Н. Е., Анисимов К. Н. Взаимодействие трифторацетилциклопентадиенилмарганецтрикарбонила с триэтилфосфитом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 159—160. Библиогр.: 7 назв.

129770. Иванов Б. Е., Кудрявцева Л. А., Зябликова Т. А. Образование производных оксафосфола в реакции фосфонметилирования соеди-

нений с подвижным атомом водорода. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 96—100. Библиогр.: 7 назв.

129771. Изменение термической устойчивости оксалата серебра добавками органических красителей. [Сообщ.] 1. Ю. И. Михайлов, В. В. Болдырев, Р. М. Белкина. Влияние добавок кислотных красителей. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 75—85. Библиогр.: 22 назв.

129772. Изомеризация бутенов в процессе дегидратации бутиловых спиртов на цеолитах типа X и Y. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 147—152. Библиогр.: 16 назв. Авт.: З. В. Грязнова, М. М. Ермилова, Г. В. Цицишвили [и др.]

129773. Изомеризация н. бутенов на никельцеолитных катализаторах. Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 57—63. Библиогр.: 14 назв. Авт.: А. Л. Лалидус, Я. И. Исаков, Р. В. Аветисян [и др.]

129774. Изучение активности и фазового состава хромкальцийникель-фосфатного катализатора. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 160—165. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. С. Ивашина, Р. А. Буянов, А. А. Останкович и др.

129775. Изучение сверхтонкой структуры от лигандов в спектрах ЭПР комплексных соединений. Сообщ. 4. Г. М. Ларин, А. В. Бабаева, М. Е. Дяткина. Исследование соединений Ni (III) в растворах 40%-ной HF. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 18—22. — Библиогр.: 14 назв.

129776. ИК-спектры винилпроизводных и эффекты сопряжения с участием  $\pi$ -электронов винильной группы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 152—154. Библиогр.: 13 назв. Авт.: А. Н. Егорочкин, Ю. Д. Семчиков, Н. С. Вязанкин, С. Я. Хоршев.

129777. Икрамов С. А., Витвицкий А. И., Мухленов И. П. Хроматографическое определение теплоты адсорбции метанола на серебряном катализаторе. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1609—1610.

129778. Ильченко А. А., Пономаренко В. А., Клабуновский Е. И. Полимеризация оптически активного изоамилглицидилового эфира в присутствии каталитической системы диэтилцинквода. [Из дисс. работы А. А. Ильченко]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 70—73. Библиогр.: 8 назв.

129779. Исследование кинетики инициированного жидкофазного хлорирования некоторых органических соединений. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 57—63. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Ф. Швец, Н. Н. Лебедев, Х. Ш. Каримов и др.

129780. Исследование окисных железосурьмяных катализаторов парциального окисления. [Сообщ.] 2. В. П. Щукин, Г. К. Боресков, С. А. Веньяминов, Д. В. Тарасова. Окислительное дегидрирование бутенов на железосурьмяных окисных катализаторах. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 153—159. Библиогр.: 21 назв.

129781. К вопросу о расщеплении эфирной связи в процессе винилирования диэтиленгликоля. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 149—152. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. С. Атавин, С. В. Амосова, О. Н. Вылегжанин и др.

129782. Казанцев Е. И., Плюснин А. В. Исследование сорбции ионов магния, кадмия, свинца и алюминия из смешанных растворителей катионитом КУ-2 и анионитом АВ-17. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1508—1512. Библиогр.: 12 назв.

129783. Казицына Л. А., Ключева Н. Д. Об электронном строении замещенных диазофенолов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 192—194. Библиогр.: 11 назв.

129784. Калининченко И. Е. Изучение цитратных комплексов марганца (II). — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 92—94.
129785. Каталитическое разложение  $H_2O_2$  в растворе ванадата калия совместно с солями элементов подгруппы цинка. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1499—1502. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. К. Юрченко, Л. А. Фролова, Н. А. Воробьева, Г. А. Богданов.
129786. Квашнина С. П., Юкельсон И. И. Зависимость активности скелетных катализаторов от условий их приготовления. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1503—1507. Библиогр.: 12 назв.
129787. Кейер Н. П., Рубцова Л. Ф. Хемосорбция кислорода на твердых растворах системы  $MgO - NiO$ . — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 200—206.
129788. Кинетика и механизм окислительного хлорирования ацетилена. [Сообщ.] 1. С. М. Брайлковский, О. Н. Темкин, Р. М. Флид, Н. Г. Белова. Некоторые кинетические закономерности синтеза 2-хлорбутена-1-ина-3 (2-хлорвинилацетилена). — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 107—113. Библиогр.: 16 назв.
129789. Кинетические закономерности окисления и стабилизации полиненасыщенных соединений. [Сообщ.] 2. Е. И. Финкельштейн, Е. И. Козлов, Г. И. Самохвалов. Автоокисление витамина А ацетата в твердом состоянии. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 71—74. Библиогр.: 10 назв.
129790. Кипнис А. Я., Кулькова Н. В., Михайлова Н. Ф. Катализ реакции синтеза карбонила никеля электроотрицательными элементами. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 256—258. Библиогр.: 19 назв.
129791. Кирпичникова Н. П., Налбандян Р. М. Взаимодействие двухвалентной меди с гидрохиноном в органических растворителях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 141—143. Библиогр.: 5 назв.
129792. Климентова Ю. П., Кириченко Л. Ф., Высоцкий З. З. Синергизм и изоэлектрическая точка кислот гидрогелей поликремневой кислоты. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 56—58. Библиогр.: 12 назв.
129793. Клисурски Д. О связи между селективностью и активностью окисных катализаторов в реакциях окисления метанола и начальной температурой их восстановления водородом. [Статья из Болгарии]. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 263—264. Библиогр.: 8 назв.
129794. Кожевина Л. И., Бацанов С. С. Об изменении полярности связи кристаллов при нагревании. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 42—45. Библиогр.: 18 назв.
129795. Козин Л. Ф., Кобранд Е. Е., Шека И. А. Электрохимическое изучение ионизации индия на дисковом вращающемся электроде. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 22—29. Библиогр.: 19 назв.
129796. Кольцов С. И., Волкова А. Н., Алесковский В. Б. О химическом составе продуктов, полученных при последовательной хемосорбции  $TiCl_4$  и  $PCl_3$  на силикагеле. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1476—1478. Библиогр.: 9 назв.
129797. Компанеец А. С., Поройкова А. И. Определение эффективной константы обрыва цепей на стенке при учете диффузии двух активных центров. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 26—35. Библиогр.: 15 назв.
129798. Костяновский Р. Г., Самойлова З. Е., Плеханов В. Г. Анниотропная перегруппировка N-( $\alpha, \alpha$ -дифторалкил)этилениминов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР, Серия хим., 1970, № 1, с. 201.

129799. Краюшкин М. М., Гагарин С. Г., Севостьянова В. В. Исследование электронного влияния заместителей в ряду бензойных, масляных и уксусных кислот методом МО — ЛКАО Гоффмана. [Из дисс. работы М. М. Краюшкина]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 37—40. Библиогр.: 12 назв.

129800. Кренцель Б. А. Видный исследователь химии полимеров. [К присуждению Золотой медали им. Ломоносова за 1969 г. итал. ученому Д. Натте]. — Природа, 1970, № 3, с. 78—79, с портр.

129801. Крестов Г. А., Пацация К. М. Растворимость и термодинамика растворения аргона в водных растворах одноатомных спиртов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1495—1498. Библиогр.: 10 назв.

129802. Кристаллическая и молекулярная структура  $(\pi\text{-C}_5\text{H}_5)\text{Fe}(\text{CO})\text{P}(\text{C}_6\text{H}_5)_3(\sigma\text{-}\alpha\text{-C}_4\text{H}_3\text{S})$ . — Пример комплекса с  $\sigma$ -связью металл — углерод гетероцикла. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 168—169. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Г. Андрианов, Г. Н. Сергеева, Ю. Т. Стручков и др.

129803. Кристаллическая структура дигидрата калиевой соли этилендиаминтетраацетата алюминия. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 164—165. Авт.: Т. Н. Польшова, Н. П. Бельская, Д. Тюрк де Гарсия Банус и др.

129804. Кристаллическая структура калиевой соли фенилдинитрометана. Сообщ. 5-е серии «Анионы динитрометильных соединений». — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 165—168. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Н. В. Григорьева, Н. В. Марголис, И. В. Целинский, И. Н. Шохор.

129805. Кристаллическая структура комплекса двухлористого германия с 1,4-диоксаном. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 71—74. Библиогр.: 15 назв. Авт.: В. И. Кулишов, Н. Г. Бокий, Ю. Т. Стручков и др.

129806. Кристаллическая структура синтетического Na, Y-ортогерманата  $\text{NaY}[\text{GeO}_4]$ . — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 159—161. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Э. А. Кузьмин, Б. А. Максимов, В. В. Илюхин, Н. В. Белов.

129807. Кристаллохимические данные о внутрикислородных соединениях N-замещенных производных салицилаланина. [Сообщ.] 7. Л. М. Школьников, А. Е. Ободовская, Е. А. Шугам. Цис-октаэдрическое строение салицилал-о-анизидината цинка. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 54—61. Библиогр.: 17 назв.

129808. Кристаллохимический анализ структур, построенных из centrosymmetric молекул. [Сообщ.] 2. В. К. Бельский, П. М. Зоркий. Структурный подкласс тетрабромбензола. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 75—79. Библиогр.: 11 назв.

129809. Кукушкин Ю. Н., Стеценко А. И., Буданова В. Ф. Михаил Иосифович Гильденгершель. [Химик. 1910—1969. Некролог]. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1613—1614, с портр.

129810. Кундо Н. Н., Кейер Н. П. Каталитическое действие фталоцианинов в реакции окисления сероводорода в водных растворах. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 91—99. Библиогр.: 13 назв.

129811. Кушенко В. В., Мищенко К. П. Исследование неводных растворов электролитов методами термодинамики и ядерного магнитного резонанса. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 140—142. Библиогр.: 10 назв.

129812. Лагодзинская Г. В. Медленная инверсия и спектры ПМР производных изоксазолидина. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 31—37. Библиогр.: 7 назв.

129813. Лебедев В. И., Сходство и различие строения типических химических элементов, определяющих их роль в природе. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 36—45. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
129814. Лебедев Н. Н., Балтаджи И. И. Реакционная способность хлорбензола при реакции каталитического хлорирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1522—1526. Библиогр.: 8 назв.
129815. Левин Я. А., Гозман И. П., Сидорова Е. Е. Строение и механизм образования олигофосфонатов из диалкил-хлорфосфитов и альдегидов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 173—175. Библиогр.: 9 назв.
129816. Лещенко В. П., Куриленко О. Д. Набухание сильнокислотного катионита КУ-1 и слабокислотного КБ-4П2 в смесях диоксан — вода. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 46—48.
129817. Липкинд Г. М., Архипова С. Ф., Попов Е. М. Теоретическое исследование конформаций метиламида N-ацетил-L-аланина в различных средах. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 121—126. Библиогр.: 17 назв.
129818. Лященко А. К. К исследованию ближней гидратации ионов в водных растворах. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 138—139. Библиогр.: 10 назв.
129819. Марков Б. Ф., Подафа Б. П. Равновесие между металлическим титаном и его хлоридами в среде расплавленного хлорида цезия. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 20—22. Библиогр.: 5 назв.
129820. Миловидова Н. Д., Моисеев Б. М., Федоров Л. И. Измерение структурной температуры диамагнитных растворов электролитов методом ЯМР. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 136—138. Библиогр.: 9 назв.
129821. Минеева В. А., Юсупов М. Ю., Пачаджанов Д. Н. Спектрофотометрическое определение меди с пикрамином М. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 37—39. Резюме на тадж. яз.
129822. Миронов Г. С., Ветрова В. В., Фарберов М. И. Синтез диарилсульфонов и поликарбоновых кислот на их основе. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1588—1593. Библиогр.: 13 назв.
129823. Миронов Ю. И., Бакакин В. В., Мальчиков Г. Д. Рентгенографическое исследование некоторых *транс*-дигалогенотетрамминоплате-солей. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 161—164.
129824. Михайлов Б. М., Васильев Л. С., Дмитриков В. П. 2-Алкил-1,2-оксаборинаны. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 198—199.
129825. Мичурин А. А., Сивенков Е. А., Зильберман Е. Н. Взаимодействие галоацетонитрилов с серным ангидридом и серной кислотой. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1534—1536. Библиогр.: 6 назв.
129826. Молдавский Д. Д., Темченко В. Г. О фотохимическом взаимодействии N-хлорперфтор(метилэтил) амина с хлоридом-пентафторидом серы. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 1, с. 185—186.
129827. Морозов В. Н. Исследование метагерманата свинца методами ИК-спектроскопии и рентгеноструктурного анализа. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 38—41.
129828. Никитин В. И., Глазунова Е. М., Потапова И. М. Синтез простых эфиров первичных ацетиленовых спиртов и первично-дитретич-

ных ацетиленовых глицеринов. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 29—32. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.

129829. Нитрование пентаэритрита системой  $\text{HNO}_3 - \text{H}_2\text{SO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ . — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 134—140. Библиогр.: 19 назв. Авт.: Л. Т. Еременко, Р. П. Парушкова, М. А. Порядкова, Н. М. Стоцкая.

129830. Новые моно- и дифункциональные мономеры для полимеризации. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 182—183. Авт.: Т. М. Фрунзе, А. А. Сахарова, Р. А. Любимская, Т. М. Понкратова.

129831. Нуклеофильные константы некоторых групп, содержащих пятивалентный фосфор. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 178—180. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Е. Н. Цветков, М. М. Махаматханов, Д. И. Лобанов, М. И. Кабачник.

129832. Нуретдинова О. Н., Арбузов Б. А. О взаимодействии О,О-диэтил-β-окси-γ-хлорпропилдиофосфата и β-окси-γ-хлорпропилтиоацетата с основаниями. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 145—147. Библиогр.: 5 назв.

129833. О взаимодействии ацетиленовых карбонилсодержащих соединений с некоторыми аминами. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1527—1530. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Л. И. Верещагин, С. Р. Гайнулина, Р. Л. Большедворская, Л. П. Кириллова. В огл. 2-й авт.: С. Г. Гайнулина.

129834. О взаимодействии двуокисей элементов подгруппы титана с окисью галлия. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1472—1475. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. Е. Плющев, И. А. Роздин, Л. И. Тренин, Б. А. Жидков.

129835. О составе сольватов хлорида скандия с три-н. бутилфосфатом. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1607—1608. Библиогр.: 13 назв. Авт.: С. С. Коровин, П. Г. Бережко, А. М. Резник, Г. С. Филатов.

129836. Об окислительном дегидрировании алканов и циклоалканов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 166—168. Авт.: Г. А. Тарасова, М. И. Розенгарт, Ю. Г. Дубинский, З. А. Соломатина.

129837. Образование дезоксисахаров при облучении водных растворов углеводов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 201—202. Авт.: Н. К. Кочетков, Л. И. Кудряшов, С. М. Яровая, С. В. Вознесенская.

129838. Окисление аммиака на висмутмолибденовом катализаторе. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 123—129. Библиогр.: 18 назв. Авт.: Т. Г. Алхазов, К. Ю. Аджамов, А. Е. Лисовский [и др.]

129839. Окисление дифенилметана в присутствии полифенилацетилена. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 241—244. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. А. Берлин, Р. М. Асеева, В. В. Яркина, В. М. Кобрянский.

129840. Опаловский А. А., Тюленева Н. И. Исследование гидрофторидов фтористого серебра методами ЯМР- и ИК-спектроскопии. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 27—30. Библиогр.: 12 назв.

129841. Определение теплот адсорбции методом газо-жидкостной хроматографии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 19—21. Авт.: В. Г. Березкин, Н. С. Никитина, В. М. Фатеева [и др.]

129842. Органические перекисные соединения элементов IV Б группы. [Сообщ.] 2. В. А. Яблоков, С. А. Петрова, А. Б. Ливадонова. Кинетика перегруппировки моно- и диарилалкильных гидроперекисей. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 51—56. Библиогр.: 14 назв.

129843. Осипов О. А., Минкин В. И., Тумакова Ж. А. N-циклогексилсалицилалдиминаты Pd(II). — Случай вынужденной координации хе-

латного узла палладия. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 154—155. Библиогр.: 8 назв.

129844. Панченков Г. М., Иханов А. Н. Термодинамический расчет равновесного состава смесей н. гептенов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1517—1521. Библиогр.: 15 назв.

129845. Пептиды сарколизина с  $\gamma$ -аминомасляной кислотой. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 161—162. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. А. Б. Паулюконис, К. И. Карпавичус, О. В. Кильдишева, И. Л. Кну-нянц.

129846. Перегруппировка в процессе тиолиза 2-метил-2-оксиметил-1,3-диоксолана. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 1, с. 190—191. Авт.: Б. А. Трофимов, А. С. Атавин, А. И. Михалева [и др.]

129847. Полотебнова Н. А., Деркач Л. В. К синтезу селенистовольфрамовой кислоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. техно-логия, 1969, т. 12, № 11, с. 1463—1464.

129848. Померанцева А. В., Зимаков И. Е., Спицын Викт. И. Опреде-ление микроколичеств цезия методом многократного изотопного разбав-ления с применением изотопа  $Cs^{137}$  без носителя. [Из дисс. работы А. В. Померанцевой]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 3—7. Библиогр.: 14 назв.

129849. Попов Е. М., Желтова В. Н., Коган Г. А. Колебательный спектр и силовое поле N-метилметиленимина. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 149—151.

129850. Прилежаева Е. Н., Васильев Г. С., Петров В. Н. Изомерные превращения 1-трет. бутилтиобутина-3 под действием щелочи в спирто-вой среде. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 188—190.

129851. Просяник Н. С., Сухан В. В. Косвенное полярографическое оп-ределение некоторых металлов. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 95—97. Библиогр.: 8 назв.

129852. Проявление свойств комплекса с переносом заряда йодидам-ми днарилодония. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 197. Авт.: О. А. Птицына, Т. В. Левашова, М. Е. Гурский, О. А. Реутов.

129853. Пятницкий И. В., Коломиец Л. Л. Комплексные соединения железа с молочной кислотой в растворах. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 79—86.

129854. Пятницкий И. В., Сухан В. В. Экстракция металлов *n*-энан-товой кислотой в присутствии аминов. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 97—98. Библиогр.: 6 назв.

129855. Радиационно-химическая теломеризация этилена метилформа-том. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 169—171. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. Н. Брянцев, Н. А. Загорец, Н. Н. Ромина [и др.]

129856. Расчеты молекулярных орбит сложных молекул. [Сообщ.] 3. Е. Л. Розенберг, С. П. Долин, М. Е. Дяткина. Групповые коэффициен-ты к молекулярным интегралам для вычисления матричных элементов самосогласованного поля. Октаэдрические структуры. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 80—94.

129857. Реакция боргидрида алюминия с боргидридом тетраэтиламмон-ия. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 180—182. Авт.: Л. В. Титов, Е. Р. Еремин, Л. А. Гаврилова, В. А. Росоловский.

129858. Рентгенографическое исследование надперекиси магния  $Mg(O_2)_2$ . — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 158—159. Авт.: В. М. Бакулина, С. А. Токарева, Е. И. Латышева, И. И. Вольнов.

129859. Рудаков Е. С. Расчет констант скоростей реакций. Метод опорных функций. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 228—234. Библиогр.: 13 назв.

129860. Рудницкий Л. А., Иванов М. М. Исследование термоэлектронной и термоионной эмиссии железных катализаторов синтеза аммиака как метод выявления «пятнистости» их поверхностей. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 207—214. Библиогр.: 16 назв.

129861. Рысс И. Г., Котляр Т. Н. Исследование кинетики гидролиза пиридинсульфотриоксида. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 244—246. Библиогр.: 11 назв.

129862. Сафаев А. С., Юнусов М. П. Исследование реакции дегидрирования циклогексана при импульсном и проточном режимах. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 261—263. Библиогр.: 7 назв.

129863. Сеньюкова Г. А., Михейкин И. Д., Замараев К. И. Спектры ЭПР комплекса  $[Cu(tren)OH]^+$  со структурой тригональной бипирамиды. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 23—26. Библиогр.: 10 назв.

129864. Симон Залманович Рюгинский. [Химик. 1900—1970. Некролог]. Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 270—271, с портр.

129865. Синтез азотистых производных феноксиуксусной кислоты. [Собщ.] 2. Л. Ф. Шпейер, М. Е. Павловская. Азометины. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 75—77.

129866. Синтез 1, 1, 3, 3, 5, 5, 7, 7-октаметил-1, 3, 5, 7-тетрасила-циклооктана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 195—196. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Н. С. Наметкин, В. А. Полетаев, В. И. Завьялов, В. М. Вдовин.

129867. Синтез трис(дифторамино)алкоксиметанов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 199. Авт.: А. В. Фокин, В. С. Галахов, В. И. Радченко, В. П. Столяров.

129868. Скобец Е. М., Турова Д. С., Карнаухов А. И. Инверсионно-полярографический метод определения произведения растворимости малорастворимых солей. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 33—35. Библиогр.: 11 назв.

129869. Скопенко В. В., Иванова Е. И. О некоторых селеноцианатах урана. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 16—19. Библиогр.: 15 назв.

129870. Слободин Я. М., Эгенбург И. З. Взаимодействие дихлоркарбена с 2-метилоктатриеном-1, 3, 4. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 1, с. 188.

129871. Соколовский В. Д. О зависимости избирательности в реакциях каталитического окисления от энергии связи кислорода с катализатором. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 120—122. Библиогр.: 11 назв.

129872. Спектры протонного магнитного резонанса «ониевых» соединений: катионы дифенилхлорония, дифенилбромония, дифенилйодония, трифениллоксония и трифенилсульфония. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 154—156. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, Н. М. Сергеев, Ю. А. Устынюк [и др.]

129873. Спектры ЯМР воды, адсорбированной на различных ионообменных формах цеолитов типа А и X. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 12—17. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. В. Манк, И. В. Матяш, М. А. Пионтковская [и др.]

129874. Степухович А. Д., Косырева Р. В., Мальцева Л. Е. Иницированный крекинг неопентана. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 16—25. Библиогр.: 13 назв.

129875. Струков О. Г., Дубов С. С., Ландау М. А. Особенности влияния атомов серы и азота на свойства фосфорильной связи. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 148—149. Библиогр.: 10 назв.

129876. Терентьев А. Б., Чижов Ю. П., Брахме П. Теломеризация этилена метилпропионатом и ацетоуксусным эфиром. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 176—178.

129877. Топчиева К. В., Логинов А. Ю., Иванковский В. Э. Изучение форм адсорбции муравьиной кислоты, воды и метилового спирта на окиси иттрия методами ИК-спектроскопии и электропроводности. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 193—199. Библиогр.: 9 назв.

129878. Торопова В. Ф., Заббарова Р. С. Каталитическая волна перекиси водорода в присутствии титана (IV) и некоторых его комплексных соединений. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1487—1490. Библиогр.: 13 назв.

129879. Третьяков И. И., Скляр А. В., Шуб Б. Р. Кинетика и механизм окисления окиси углерода на платине, очищенной в ультравакууме. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 166—175. Библиогр.: 16 назв.

129880. Удовенко В. В., Пилипенко Л. С., Шевченко Л. Л. Комплексные соединения сульфата меди (II) с 2-оксиметилпиридином. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 3—8. Библиогр.: 15 назв.

129881. Фалеев Н. Г., Белоконь Ю. Н., Беликов В. М. Нивелирующее влияние диметил-сульфоксида на кислотность мононитроалканов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 73—78. Библиогр.: 16 назв.

129882. Федин Э. И., Васильева Т. Т. Протонный магнитный резонанс производных дивинилметана и винилаллилметана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 22—25.

129883. Федин Э. И., Федоров Л. А., Материкова Р. Б. Строение циклопентадиенильных соединений переходных металлов V и VI периодов по данным спектроскопии ЯМР (сэндвичевый характер связи и проблема миграции металла по циклопентадиенильному лиганду). Обзор. Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 174—192. Библиогр.: 80 назв.

129884. Федосеева В. Н., Петрунькин В. Е. Определение скорости реакции тиосульфидатов с цианистым натрием методом полярографии. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 71—74.

129885. Фрунзе Т. М., Сахарова А. А., Жирова Л. В. Получение диметакрилата 9,9-ди-(4-оксифенил)-флуорена — нового соединения в ряду диметакриловых эфиров бисфенолов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 183—184. Библиогр.: 5 назв.

129886. Хелевина О. Г., Каяев Н. П. Влияние состава сульфатированного бутилолеата на поверхностноактивные свойства водных растворов его аммонийной соли. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1539—1543.

129887. Хо Зуй Дао, Трофимова И. В., Флид Р. М. Кинетика и механизм взаимодействия ацетиленов с уксусной кислотой на катализаторе ацетат кадмия/γ-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 265—266. Библиогр.: 12 назв.

129888. Хрущ А. П., Шилов А. Е. Исследование механизма каталитического действия Mo — Sp-хлоридной системы. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 86—90. Библиогр.: 7 назв.

129889. Циклические непредельные соединения. Сообщ. 31. В. А. Миронов, Б. Д. Полковников, Э. П. Микос [и др.] Удобный метод опре-

деления конфигурации заместителя в положении 7 норборненового скелета. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 129—134. Библиогр.: 17 назв.

129890. Цыханский В. Д. Отделение мышьяка от ниобия и тантала. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 91—92.

129891. Чан Ты Хьеу, Гетьман Т. Е., Волкова А. И. Изучение флуоресцирующих комплексных соединений церия (III) с морином и кварцетином. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 87—91. Библиогр.: 15 назв.

129892. Черкасов В. М., Дашевская Т. А. Взаимодействие сульфамида с диамином малоновой кислоты. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 77—78.

129893. Черкасов Л. Н. Взаимодействие литийдиалкиламидов с винилпропилацетиленом. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1531—1533. Библиогр.: 6 назв.

129894. Чернова Г. П., Ершов Б. Г., Пикаев А. К. Влияние линейной передачи энергии на пространственное распределение радикалов в кислых водных «стеклах» при 77°К. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 202.

129895. Чигирь А. Н., Черкашин М. И., Берлин А. А. Полимеризация 2-метил-5-этинилпиридина на металлическом натрии. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 199—200.

129896. Човнык Н. Г., Фомичев А. М. О форме полярограмм разряда понов никеля на платиновом микроэлектроде в расплавленной эвтектике сульфат натрия — хлорид калия. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 60—61. Библиогр.: 8 назв.

129897. Шарыгин Л. М., Чухланцев В. Г., Бакина Г. Ф. Исследование пористой структуры адсорбентов, полученных замораживанием гелей кремниевой кислоты, подвергнутых предварительному старению. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 187—192. Библиогр.: 15 назв.

129898. Шева Ю., Крылова А. В. Работа выхода электрона и каталитическая активность окисных хромоолевиновых катализаторов. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 259—261. Библиогр.: 5 назв.

129899. Шевченко Ф. Д., Кузина Л. А. Экстракция магния диоктиловым эфиром фенилсульфониламидофосфорной кислоты. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 94—95.

129900. Шихиев И. А., Караев С. Ф., Мирзаханова М. Г. Синтез алкоксиметилловых эфиров трихлорметилпропаргилкарбинола. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1537—1538. Библиогр.: 9 назв.

129901. Шмидт Ф. К., Липович В. Г., Калечиц И. В. Полимеризация и циклотримеризация ацетилена в присутствии комплексных металлоорганических катализаторов. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 251—253. Библиогр.: 6 назв.

129902. Шнайдерман С. Я., Клименко Е. П. Комплексообразование в системе ванадий (V) — пирокатехин — гексилдиантипирилметан. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1479—1482. Библиогр.: 7 назв.

129903. Шнайдерман С. Я., Клименко Е. П., Демидовская А. Н. Спектрофотометрическое изучение комплексообразования в системах ванадий (V) — 3,4-диоксibenзойная (протокатеховая) кислота — антипирин и ванадий (IV) — пирогаллол — антипирин. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 8—13.

129904. Шокарев М. М., Вершинина Ф. И., Маргулис Е. В. Инфракрасные спектры нормальных сульфатов и оксосульфатов меди, цинка, кадмия и ртути. — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 151—154. Библиогр.: 12 назв.

129905. Штокало М. И. Изучение комплексобразования в системе  $Fe^{3+}$  — диантипирилметан металл-индикаторным методом. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 13—16. Библиогр.: 7 назв.

129906. Электронный обмен между нитросоединениями и их анион-радикалами в реакциях нуклеофильного замещения. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 64—70. Библиогр.: 21 назв. Авт.: Н. М. Каткова, В. С. Вайнер, В. В. Бровка [и др.]

129907. Электронографическое исследование строения молекул германийорганических соединений элементарной формулы  $C_2H_2GeX_2$  ( $X=CH_3, Cl, J$ ). — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 3—7. Библиогр.: 24 назв. Авт.: Л. В. Вилков, В. С. Мاستрюков, Л. К. Щербик, В. Г. Дулова.

129908. Электронографическое исследование строения молекулы  $(CH_3)_3GeC_5H_5$ . — Ж. структурной химии, 1970, т. 11, № 1, с. 127—129. Библиогр.: 16 назв. Авт.: Н. Н. Вениаминов, Ю. А. Устынюк, Ю. Т. Стручков [и др.]

129909. Эмануэль Н. М. Основатель советской школы химической физики. [К присуждению Золотой медали им. Ломоносова за 1969 г. Н. Н. Семенову]. — Природа, 1970, № 3, с. 76—77 с портр.

129910. Юценко В. В., Антипина Т. В. Изучение кислотности фторсодержащих катализаторов отравленном пиридином в импульсном режиме. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 1, с. 134—138. Библиогр.: 12 назв.

129911. Ягупольский Л. М., Волощук В. Г. Влияние трифторметилселеногруппы на цвет аминоazo- и цианиновых красителей. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 66—71. Библиогр.: 8 назв.

129912. Яндарова М. М., Гейдериш М. А., Кренцель Б. А. Изучение реакции декарбоксилирования полимерных кислот с сопряженными связями. [Из дисс. работы М. М. Яндаровой]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 78—84. Библиогр.: 11 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

##### а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

Агафонов Н. Т., Лавров С. Б. Ленинское наследие и актуальные вопросы экономической географии. — См. 129151.

129913. Гвоздецкий Н. А. Роль советских географических исследований в решении теоретических проблем физической географии. — Вестн. Моск. ун-та. География, 1970, № 2, с. 8—14. Резюме на англ. яз.

Гладков Н. Ленинские принципы охраны природы. — См. 129179.

129913а. Калашникова Т. М. Современные проблемы теории экономического районирования в свете ленинских идей. — Вестн. Моск. ун-та. География, 1970, № 2, с. 52—59. Резюме на англ. яз.

Кривошекова-Гантман А. С. Гидронимия коми-пермяцкого происхождения в Прикамье. — См. 132088.

Кривошекова-Гантман А. С. Кудымкар: городище в сосновом бору. [О происхождении геогр. названия]. — См. 132089.

Кривошекова-Гантман А. С., Югов А. А. Населенные пункты и их названия. — См. 132090.

129914. Неважский И. Тукуланы — «пустыни» Якутии. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 58—59.

Нешатаев Н. И. Распространение коми-пермяцких географических названий в Пермской области. — См. 132091.

Петров М. П. В. И. Ленин и развитие географии. — См. 129274.

129915. Пысин К. Г. За Ленинское отношение к природе. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 10—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

129916. Аверко Е. М., Балеста С. Т. Постановка задачи и методика сейсмического моделирования магматического очага вулкана. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 81—88. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз., с. 144.
- 129916а. Аверьянов И. П., Жижин Д. П., Тютрин И. И. Перспективы поисков промышленных месторождений самородной серы на Курильских островах. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 54—62. Библиогр.: 8 назв.
129917. Авилов И. К., Гершанович Д. Е. Исследование рельефа и донных отложений шельфа Юго-Западной Африки. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 301—306. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
129918. Агбальянц Э. А. Об использовании ландшафтно-индикационных методов при гидрогеологических и инженерно-геологических исследованиях на Юго-Восточном Устюрте. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 66—68. Резюме на узб. яз.
129919. Адамченко О. М. Принципы тектонического районирования и главные особенности геологического развития Кулундинской впадины. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 116—118.
129920. Аксенов В. В. К расчету параметров фокусирующего датчика индукционного капаметра. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 120—122.
129921. Алексеев Л. М. К вопросу о кругообороте углерода в земной коре и о проблеме происхождения нефти. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 138—142. Библиогр.: 11 назв.
129922. Амирханов Ш. Х., Абдуазизов А. Геохимическая характеристика малых элементов в палеогеновых отложениях Устюрта и Южного Приаралья. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 74—76.
129923. Анисимов Л. А. Закономерности распространения сероводорода в осадочной толще. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 75—84. Библиогр.: 31 назв.
129924. Арифджанов М. Х., Эгамбердыев М. Рифовые и рифогенные фации келловей-оксфорда Бухаро-Хивинской нефтегазоносной области. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 35—38. Резюме на узб. яз. Перед текстом 2-й авт.: М. Эгамбердыев [!]
129925. Архипов И. В. Морфология и генезис складчатых структур восточной окраины Таджикской депрессии. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 19—26. Библиогр.: 16 назв.
129926. Афонин В. И. Возможности аэрогамма-съемки как структурно-поискового метода в нефтегазоносных районах платформы. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 124—128.
129927. Ахмедов Х., Эргашев К. О разведке газоконденсатных залежей в Северо-Восточной Фергане. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 21—23. Резюме на узб. яз.
129928. Бабрицкий Д. П., Иванников В. Н., Мельник Б. А. Опыт применения плужной гамма-съемки в районе степной зоны. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 56—58.
129929. Бакшт Ф. Б. О зонах пониженного магнитного поля над золоторудными месторождениями Горного Алтая. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 110—115. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз., с. 146.
129930. Барабанов В. Ф. К геохимии вольфрама. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 64—81. Библиогр.: 53 назв. Резюме на англ. яз.
129931. Баранова Ю. П., Бискэ С. Ф. О значении стратиграфических и геоморфологических исследований для составления неотектонических карт (на примере Северо-Востока СССР). — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 3—11. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз., с. 140.

129932. Бархатов Б. П. Основные этапы тектонического развития архипелага Шпицберген. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 157—159. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
- Бархатов Б. П., Бархатов Н. Н. Роль В. И. Ленина в развитии геологической службы и минерально-сырьевой базы в первые годы Советской власти. — См. 129161а.
129933. Белькова Л. Н., Огнев В. Н. Тектоника и метаморфизм. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 56—63. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
129934. Бельский В. А. О некоторых особенностях альпийской тектоники западного склона хребта Кухифруш (Западный Дарваз). — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 43—46. Библиогр.: 9 назв. Резюме на тадж. яз.
129935. Беляков Л. Н. Карбон крайнего северо-востока Европейской части СССР. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 11—18. Библиогр.: 8 назв.
129936. Беришвили Г. П. О некоторых особенностях связи между геомагнитной и солнечной активностями. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 365—367. Библиогр.: 7 назв.
129937. Бобров В. Н., Бурцев Ю. А. Влияние вариаций перпендикулярной составляющей геомагнитного поля на показания кварцевого вариометра. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 377—379.
129938. Борисов О. Г. Источник самородной вулканогенной серы. — Геохимия, 1970, № 3, с. 332—343. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
129939. Брагинский С. И. О спектре колебаний гидромагнитного динамо Земли. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 221—233. Библиогр.: 35 назв.
129940. Бродская С. Ю., Кузьмичева Е. В., Шилина Г. П. О причинах изменения магнитных свойств некоторых гранитоидов Восточного Забайкалья. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 97—104. Библиогр.: 9 назв.
129941. Бурштар М. С., Окунькова Ф. Е., Теодорович Г. И. Геологические предпосылки оценки нефтегазности слабоизученных осадочных толщ. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 63—74. Библиогр.: 6 назв.
129942. Васильева М. С. Минеральные включения в исландском шпате одного из месторождений Сибири. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 59—63. Библиогр.: 5 назв.
129943. Ведринцев А. Г., Голионко Г. Б., Зайцева Н. А. Строение кристаллического фундамента северного склона Воронежского массива и его обрамления. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 109—113. Библиогр.: 11 назв.
129944. Виноградов А. П., Галимов Э. М. Изотопия углерода и проблема происхождения нефти. — Геохимия, 1970, № 3, с. 275—296. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.
129945. Виноградова В. Н. К классификации короткопериодических колебаний электромагнитного поля Земли. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 371—373. Библиогр.: 12 назв.
129946. Волчанская Инга Константиновна. Рельеф Земли и поиски рудных месторождений. — Природа, 1970, № 3, с. 59—63.
129947. Вольнец Н. П. Задачи геологической службы по развитию минерально-сырьевой базы алмазов Западной Якутии. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 24—27.
129948. Врублевский М. И. Учение о минеральных (лечебных) водах в СССР в свете указаний В. И. Ленина о курортном строительстве.

[Гидрогеол. исследования]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 31—35. Резюме на англ. яз.

129949. Габиллин В. И., Потоцкая В. Е. К методике химического анализа природных силикатов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 160—163. Резюме на англ. яз.

129950. Гавшин В. М., Радостев И. Н. Следы древних криогенных явлений в коре выветривания на территории Южно-Минусинской впадины. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 22—28. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз., с. 140.

129951. Геворкьян В. Х., Чугунный Ю. Г. Фосфоритовые конкреции в донных отложениях Аденского залива. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 307—317. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. В огл. 1-й авт.: Геворкьян [1] В. Х.

129952. Гейко В. С. Определение средней и эффективной скорости по годографу рефрагированной волны при произвольном нарастании скорости с глубиной. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 79—86. Библиогр.: 12 назв.

129953. Гелеця Г. Г. Некоторые вопросы стратиграфии и состава верхнедевонских отложений Игарского района. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 95—99. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз., с. 144.

129954. Германов А. И., Пантелеев В. М. К геохимии гипергенной миграции меди в Джекказганском рудном поле. — Геохимия, 1970, № 3, с. 358—363. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

129955. Голева Г. А., Поляков В. А., Нецаева Т. П. Особенности распространения и формы миграции свинца в подземных водах. — Геохимия, 1970, № 3, с. 344—357. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

129956. Голубев В. С. Метасоматическая зональность и рудоотложение с учетом взаимного влияния компонентов гидротермального раствора. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 37—43. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз., с. 142.

129957. Горбачев А. Н., Карпунин А. М., Матуканис Л. Ф. Нейтронно-активационная съемка — метод выявления апатитовой и другой фторсодержащей минерализации по ореолам рассеяния фтора. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 115—119. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз., с. 146.

129958. Грацинский В. Г., Балмашов В. К. Абсолютные измерения колебаний твердых тел в ультразвуковых импульсах оптическим методом. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 134—138.

129959. Грицюк Я. М., Никонов И. И., Уразлин Н. И. Ртутные месторождения Кузнецкого Алатау. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 19—24.

129960. Груза В. В., Мызников В. А. Фосфор в генетических сериях магматических пород. — Геохимия, 1970, № 3, с. 319—331. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

129961. Губерт С. В. Курская магнитная аномалия — новая металлургическая база СССР. — Сталь, 1970, № 3, с. 197—201. Библиогр.: 5 назв.

129962. Гульельми А. В. Спектр альвеновских колебаний магнитосферы. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 234—239. Библиогр.: 23 назв.

129963. Давиденко Н. М. Шеелит как спутник золота в аллювии (на примере Западной Чукотки). — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 161—162.

129964. Давыдов Ю. Б. Опыт бета-каротажа рудных скважин. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 3—6.

129965. Дриацкий В. М., Шумилов О. И. О меридиональном движении бухт аврорального поглощения. — Геомagnetизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 305—311. Библиогр.: 16 назв.

129966. Дробноход Н. И., Мандрик Б. Н., Шабатин В. С. О формировании пресных подземных вод Конкско-Ялынской впадины. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 98—108.

129967. Друшиц В. В. К 200-летию со дня рождения Уильяма Смита [Геол. 1769—1969]. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 118—120.

129968. Дысса Ф. М. Первые находки однорядных граптолитов на Северном Кавказе. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 156.

129969. Елисеев А. А. Пример эксплуатационной геометризации железорудных месторождений. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 92—96.

129970. Ещенко О. П., Трофимов Н. Н. Иод как элемент-индикатор свинцово-цинкового оруденения Северной Осетии. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 74—82.

129971. Закруткин В. В. Об изменении химического состава биотитов при метаморфизме. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 64—73. Библиогр.: 47 назв. Резюме на англ. яз., с. 142.

129972. Зеленюк К. К., Ткаченко Р. И. Термальные источники Чиатер (Центральная Ява) и их осадки. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 29—36. Резюме на англ. яз., с. 140.

129973. Зобин В. М. О механизме вулканических землетрясений, связанных с извержением вулкана Шивелуч в ноябре 1964 года. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 31—36. Библиогр.: 10 назв.

129974. Ибрагимов Д. С., Матыченков В. Е., Матыченков Вл. Е. К характеристике микрокомпонентного состава яссинских углекислых вод. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 60—63. Резюме на узб. яз.

129975. Ибрагимов З. С., Ахмедов П. У., Хаимов Р. Н. О наличии коллекторов в палеозойских отложениях Ферганской депрессии. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 73—74.

129976. Иванов К. Г. О магнитном поле нейтрального слоя в хвосте магнитосферы. — Геомagnetизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 333—334.

129977. Иванов К. Г., Микерина Н. В. Поток межпланетного магнитного поля и  $K_p$ -индекс магнитной активности. — Геомagnetизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 331—333. Библиогр.: 11 назв.

129978. Ивлиев Д. Я., Пудовкин М. И., Зайцева С. А. Развитие элементарного магнитного возмущения. — Геомagnetизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 300—304. Библиогр.: 13 назв.

129979. Ильина В. И. О возрасте юрских отложений юго-восточной окраины Западно-Сибирской низменности. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 124—130. Резюме на англ. яз., с. 148.

129980. Калинин Д. В., Овчинникова О. Н. Зависимость каталитического действия растворов NaCl при гидротермальном синтезе геденбергита от их концентрации. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 130—132. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз., с. 148.

129981. Карасева Т. А. Некоторые свойства биотитов из гранитоидов Тулолангского массива (Южный Гиссар). — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 3—7. Библиогр.: 9 назв. Резюме на узб. яз.

129982. Киселев А. Е. Аквагенные и пепловые туфы Лено-Вилюйской нефтегазоносной провинции. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 85—97. Библиогр.: 26 назв.



129983. Киссин И. Г. К прогнозированию землетрясений гидрогеологическими методами. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 118—120. Библиогр.: 7 назв.
129984. Ковылин В. М. Строение осадочной толщи и земной коры в юго-западной и центральной частях Тихого океана по данным сейсмических исследований. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 287—300. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
129985. Колесникова Т. В., Староватов А. А., Филонова Л. Д. Связь магнитного поля Земли и спорадического слоя Е. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 358—359. Библиогр.: 6 назв.
129986. Конжин И. -А., Калым В. А. Особенности режима подземных вод провинции многолетнемерзлых пород (на примере Печорского угольного бассейна). — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 99—106. Библиогр.: 5 назв.
129987. Колтяев А. Ф., Щербин С. С. Минералогия древних редкометалльных конгломератов. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 52—58.
129988. Косов Б. М., Каганович С. Я. Показатель стоимостной отдачи затрат на геологоразведочные работы. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 41—44.
129989. Крайнов С. Р., Рубейкин В. З., Колотов Б. А. Редкие элементы-гидролизаты в подземных водах и их использование в поисковых гидрогеохимических исследованиях. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 64—73. Библиогр.: 9 назв.
129990. Кренделев Ф. П. Кодировочная геологическая линейка. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 89—94, с табл. Резюме на англ. яз., с. 144.
129991. Кривонос В. Ф., Васильева М. Н. Особенности траппового вулканизма в Приленье (бассейн р. Молодо). — Сов. геология, 1970, № 3, с. 113—116. Библиогр.: 7 назв.
129992. Куликов П. К. О происхождении Западно-Сибирского седиментационного бассейна и его внутренних структур. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 3—10. Библиогр.: 32 назв.
129993. Кучерук А. Д. Геологические условия развития карста в миоценовых отложениях Буковины. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 107—112. Библиогр.: 5 назв.
129994. Кушмурадов О. К. О содержании золота в осадочно-метаморфических и гранитоидных породах Северного Нуратау. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 8—11. Резюме на узб. яз.
129995. Лахтионов М. О., Тархов А. Г. Геотермические исследования на рудных месторождениях. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 121—124. Библиогр.: 16 назв.
129996. Лозенски И. Д. Синхронный детектор как нулевой индикатор в низкочастотной электроразведочной аппаратуре. [Статья из Болгарии]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 139—141.
129997. Лузгин Б. К. Неотектоника советского Копет-Дага. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 40—46. Библиогр.: 14 назв.
129998. Мавлянов Г. А. О симпезиуме по литологии и генезису лесовых пород. [Ташкент. Апр. 1969 г.] — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 77—79.
129999. Малиновский И. Ю., Костюк Е. А., Гулецкая Э. С. К проблеме хлора в амфиболах. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 44—55. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз., с. 142.

130000. Малога Д. П., Айвазян А. Д. Опыт биогеохимических исследований на рудном Алтае. — Геохимия, 1970, № 3, с. 364—371. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

130001. Манская С. М. Ископаемое органическое вещество и нефть. — Геохимия, 1970, № 3, с. 297—302. Библиогр.: 35 назв. Резюме на англ. яз.

130002. Мейшгас Э. А. К методике количественного спектрального анализа некоторых микроэлементов в морских донных осадках (Ba, Be, Ge, Cr, Ni, Mo, Zr, V). — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 373—382. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

130003. Мещеряков Г. А. О наличии горизонтальных неоднородностей в теле Земли. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 37—43. Библиогр.: 11 назв.

130004. Миненко П. А. Некоторые вопросы интерпретации подземных гравиразведочных наблюдений. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 104—110. Резюме на англ. яз., с. 146.

130005. Мирзаев В. М. Опыт определения коэффициентов расхождения и поглощения сейсмической энергии по изосейстам землетрясений. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 48—50. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

130006. Митюнин Ю. К. Трафарет для статистической обработки измерений ориентировки плоскостей и направлений при построении структурных диаграмм. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 129—130.

130007. Михайлов А. Е. Развитие геосинклиналей и складчатость. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 18—25. Библиогр.: 9 назв.

130008. Морозов Ю. Т. Методика и техника отбора ориентированных кернов из скважины малого диаметра. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 146—148.

130009. Мусаев Ш. З. Об оценке эффективности новой техники и методики сейсмических исследований. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 44—47. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.

130010. Нгуен Динь Кат. Применение геохимического опробования для стратиграфического расчленения осадочных отложений юго-восточной части горного Дагестана. [Статья аспиранта из ДРВ]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 157—160.

130011. Некоторые особенности накопления урана живыми и отмирающими растениями — торфообразователями. — Геохимия, 1970, № 3, с. 372—377. Библиогр.: 20 назв. Авт.: А. П. Лопаткина, В. С. Комаров, А. Н. Сергеев, А. Г. Андреев.

130012. Николаев С. М., Лапин С. С. Недостатки в оценке качества и подсчета запасов магнетитовых руд железорудных месторождений. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 88—91. Библиогр.: 9 назв.

130013. Новые данные по стратиграфии и истории развития рифей Юго-Восточной Сибири и Северо-Востока СССР. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 37—53. Библиогр.: 19 назв. Авт.: Вл. А. Комар, М. А. Семихатов, С. Н. Серебряков, Б. Г. Воронов.

130014. Овчинников И. К., Жаворонкова В. В. Теория разряда поляризованных рудных зерен. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 90—96. Библиогр.: 5 назв.

130015. Оловорудное месторождение Карагайлы-Актас и его перспективы. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 8—10. Библиогр.: 5 назв. Авт.: П. М. Чумаченко, М. И. Жаймив, Ф. А. Стариченко [и др.]

130016. Опыт частотного зондирования Земли по результатам сферического анализа вариаций геомагнитного поля. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 2, с. 374—377. Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. Н. Бердичевский, Л. Л. Ваньян, Л. П. Лагутинская [и др.]

130017. Основные итоги советских исследований по геомагнетизму и аэрономии. [Ред. статья]. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 193—213.

130018. Павел Иванович Калугин. [Геол. 1904—1969. Некролог]. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 79, с портр. Подписи: Г. А. Мавлянов, Р. Б. Баратов, П. Г. Григоренко [и др.]

130019. Поляков В. В. Определение ожидаемого выхода блочного камня при разведке месторождений изверженных пород. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 28—29.

130020. Полянин В. А., Файзуллин Р. М. Молассоидный тип каменных золотоносных конгломератов в Восточном Забайкалье. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 119—124. Резюме на англ. яз., с. 146.

130021. Пятков К. К. О тектоническом строении палеозойских отложений гор Актау (Южный Нуратау). — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 57—59. Резюме на узб. яз.

130022. Резванов Р. А. Результаты статистического моделирования задач импульсного нейтрон-нейтронного каротажа по надтепловым нейтронам. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 105—110. Библиогр.: 6 назв.

130023. Розинов М. И., Щеглов А. Д. Еще раз о возрасте флюоритовых месторождений Западного Забайкалья. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 133—136. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз., с. 148.

130024. Ротштейн А. Я., Алексеев Г. В. Датчик свободной ядерной прецессии с вращающимся образцом при измерениях в неоднородном магнитном поле. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 320—325. Библиогр.: 6 назв.

130025. Руднева Н. М. О возможной причине зависимости от географической долготы расстояния до границы магнитосферы. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 312—315. Библиогр.: 23 назв.

130026. Рыжков О. А., Шени В. С., Хаимов Р. Н. Особенности геологического картирования неогеновых отложений Западного Узбекистана. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 71—73.

130027. Рябов В. В., Золотухин В. В. О псевдотахилитах Талнахского траппового интрузива на Сибирской платформе. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 56—63. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз., с. 142.

130028. Савицкий В. О., Краснов Е. В. О присутствии морской верхней юры на о. Сахалине. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 12—21. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз., с. 140.

130029. Савченко В. П., Ибрапилов М. И., Нурбаев А. М. О формировании залежей газа и нефти в юрских отложениях Каганского выступа. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 1—3. Библиогр.: 5 назв.

130030. Светов Б. С. Магнитное поле горизонтального электрического диполя в области малых параметров. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 59—67.

130031. Связь вариаций интенсивности электронов внешнего пояса с индексами геомагнитной активности. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 214—220. Библиогр.: 15 назв. Авт.: С. Н. Вернов, С. Н. Кузнецов, Г. Б. Лопатина, В. Г. Столповский.

130032. Семенов А. С., Свешников Г. Б. Из истории исследований Курской магнитной аномалии. — Вести. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 19—30. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

130033. Семилякин Ф. П., Богуславский М. Е. Некоторые геолого-структурные особенности одного гидротермального месторождения плутоновулканической формации. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 83—87.



130034. Симоненко И. А., Карымсакова Р. М., Погосов З. Г. Малые химические элементы в юрских отложениях Ферганы. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 27—30. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.
130035. Скарятин В. Д. Космоснимки на службе геологии. — Природа, 1970, № 3, с. 71—74.
130036. Сокол И. С. Проведение геологоразведочных работ на золоторудном месторождении Мурунтау: — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 15—19.
130037. Соловьев Б. Л., Вронский В. А., Зеленщиков Г. В. Новые данные о строении аллювия III надпойменной террасы Среднего Дона. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 47—51. Библиогр.: 5 назв.
130038. Солянокупольные структуры восточной части Северо-Германской впадины и особенности их размещения. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 27—34. Библиогр.: 26 назв. Авт.: В. А. Буш, А. А. Голов, И. Н. Капустин и др.
130039. Сопоставление вековых вариаций накопления для районов Польши и Украины. — Геомagnetизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 316—319. Авт.: С. П. Бурлацкая, Я. Кручик, З. Малковский и др.
130040. Стороженко Л. Е., Халымбаджа И. Г., Чалов Б. Я. О природе магнитных аномалий алмазоносных площадей Северного Урала. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 45—51. Библиогр.: 9 назв.
- Стратиграфическое распространение поздне меловых брюхоногих юго-востока Средней Азии. — См. 130158.
130041. Страхов В. Н. К теории плоской обратной задачи магнитного потенциала при переменной намагниченности. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 44—58. Библиогр.: 10 назв.
130042. Структурные и магматические критерии размещения полей редкометалльных пегматитов в Восточном Саяне. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 10—15. Авт.: Г. Я. Абрамович, Г. М. Гундобин, В. Е. Рябенко, П. И. Шамес.
130043. Табулевич В. Н., Панчишко Ю. Н. Генерация микросейсмических колебаний в Охотском море и передвижение источника возбуждения микросейсм через Камчатский полуостров в Тихом океане. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 75—78.
130044. Талипов С. К оценке перспектив нефтегазоносности Устюрта по геолого-гидрогеологическим данным. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 17—20. Резюме на узб. яз.
130045. Тарасевич Ю. И. Влияние обменных катионов на теплоту смачивания глинистых минералов. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 54—56. Библиогр.: 9 назв.
130046. Токарев П. И. О фокальном слое, сейсмичности и вулканизме Курило-Камчатской зоны. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 15—30. Библиогр.: 22 назв.
130047. Толстихин Н. И. Классификация природных минеральных вод по температуре. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 97—98.
130048. Томашевская И. С., Бакиев М. Х. Исследование скорости распространения упругих волн и плотности в осадочных породах из эпицентральной зоны ташкентского землетрясения. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 39—43. Библиогр.: 9 назв. Резюме на узб. яз.
130049. Тугаринов А. И., Бибикова Е. В., Горлов Н. В. О возрастном соотношении Карельской и Беломорской формаций. — Геохимия, 1970, № 3, с. 303—308. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

130050. Туезов И. К. Сейсмические разрезы земной коры северо-западной части Тихоокеанского подвижного пояса. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 100—104. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз., с. 144.

130051. Гузиков Р. П. Методика интерпретации диаграмм трещиноватости. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 163—165.

130052. Турлычкин В. М., Губанов В. С. Применение кернорезного станка ТКРС-1 для резки керна твердых пород. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 54—55.

130053. Фазовые измерения вызванной поляризации в сложных геологических условиях БССР. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 128—133. Авт.: В. А. Попов, Л. З. Бобровников, А. П. Ерышев, Ю. В. Аладинский.

130054. Файнберг Э. Б. О возможности учета влияния горизонтальных неоднородностей при магнитном профилировании с использованием начальной фазы магнитных бурь. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 87—89. Библиогр.: 7 назв.

130055. Хакимов С. Т., Ибрагимов А. Г. О тектоническом развитии Уртабулакской антиклинали на наличии рифового массива (Западный Узбекистан). — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 12—16. Резюме на узб. яз.

130056. Халтаев Ж. Т., Слюсарев А. П. Формы нахождения серебра в рудах месторождения Миргалимсай. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 69—71. Библиогр.: 6 назв.

130057. Ходжаев А. Х. О гравитационной неотектонике северо-западных склонов хр. Майкашкан. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 64—65. Резюме на узб. яз.

130058. Хордикайнен М. А. Изучение водообильности круто падающих известняков. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 51—53. Библиогр.: 5 назв.

130059. Хорошева О. В., Дарчиева Л. А. О развитии полярной бури. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 295—299. Библиогр.: 7 назв.

130060. Чельцов Ю. Г. Об акчагыле депрессии Чильмамедкум. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 35—39. Библиогр.: 5 назв.

130061. Челищев Н. Ф. Некоторые вопросы термодинамики ионообменных равновесий в системах типа: минерал переменного состава — раствор (пар). — Геохимия, 1970, № 3, с. 309—318. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

130062. Черенков И. Н. О тиллитоподобных породах Гиссаро-Алая. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 47—50. Библиогр.: 8 назв. Резюме на тадж. яз.

130063. Шадчинев А. С. К стратиграфии осадочных образований верхнего палеозоя северного склона Зеравшанского хребта (Центральный Таджикистан). — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 40—42. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.

130064. Щеглов А. Д. Главные типы областей тектоно-магматической активизации. — Сов. геология, 1970, № 3, с. 26—36. Библиогр.: 11 назв.

130065. Шукин Ю. К., Добрев Т. Б. О выделении глубинных сейсмоактивных разломов по макросейсмическим данным. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 3, с. 68—74. Библиогр.: 9 назв.

130066. Эгамбердыев М., Хакимов У. Х., Исхакова С. И. О некоторых эпигенетических изменениях терригенных толщ юры юго-западных отрогов Гиссара. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 31—34. Резюме на узб. яз.

130067. Юлдашев Ж. Ю. О классификации локальных складок. Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 24—26. Резюме на узб. яз.

130068. Янчев В. К. Шахтные воды и проблема обогащения подземных вод Донбасса. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 49—50.

130069. Ярг Л. А. Изменчивость некоторых свойств пород кор выветривания месторождения «Весеннее» (Южный Урал). — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 166—167.

130070. Яроцкий Г. П. Физические свойства вулканитов и измененных пород Северо-Камчатского сероносного района. — Геология и геофизика, 1970, № 3, с. 74—80. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз., с. 144.

#### г. Гидрология. Метеорология. Климатология

130071. Ашкалиев Я. Ф. О влиянии слоя  $F_2$  на линиях ионосферного рассеяния ( $d < 2000$  км) в коротковолновом диапазоне частот. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 350—351.

130072. Барабашов Б. Г. Об одном способе определения действующей высоты отражения при наклонном падении. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 348—350.

130073. Берлянд М. Е. О распространении атмосферных примесей в условиях города. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 45—57. Библиогр.: 43 назв. Резюме на англ. яз.

130074. Беспрозванная А. С. О соотношении ионизации слоя  $F_2$  в северном и южном полушариях в периоды солнцестояния. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 250—254. Библиогр.: 11 назв.

130075. Беспрозванная А. С., Юдович Л. А. Циклические вариации параметров  $A_0$  и  $I_n$  широтной зависимости полуденной ионизации слоя  $F_2$ . — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 336—338. Библиогр.: 5 назв.

130076. Бойчук В. А., Бурлаков В. П. О заилении водораздельных озер (на примере озер Ульяновской области). — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1970, т. 102, вып. 2, с. 163—166. Библиогр.: 8 назв.

130077. Борисов А. А. Радиационные условия территории СССР в различные геологические периоды. [Изучение формирования климата на земной поверхности]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 140—146. Резюме на англ. яз.

130078. Бугаев В. А., Попова Т. П., Шаталов В. А. Структура облачности в центре циклона по фотографиям с космического корабля «Союз-4». — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 65—71. Резюме на англ. яз.

130079. Виленский И. М., Удальцов А. Н., Шлюгер И. С. О напряженности поля радиоволн диапазона 150—1500 кгц, распространяющихся на большие расстояния от передатчика. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 262—267. Библиогр.: 5 назв.

130080. Винникова-Гуляева Т. Л. Влияние глубины межслоевой впадины в ионизации на высоты области F. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 346—348. Библиогр.: 10 назв.

130082. Гойса Н. И., Оппенгейм В. Д., Фейгельсон Е. М. Вертикальные профили потоков длинноволновой радиации в облачной атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 198—203. Библиогр.: 12 назв.

130083. Добровольский А. Д. Истоки идейных основ советской океанологии. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 195—197. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

130084. Егоров К. Л., Лайхтман Д. Л., Радикович В. М. Модель баротропного океана. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 249—255. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

130085. Жалковская Л. В. Некоторые результаты изучения неоднородностей в нижней ионосфере. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 354—355. Библиогр.: 6 назв.

130086. Загуляева В. А., Кашин А. А., Шарадзе З. С. О влиянии перемещающихся возмущений на дрейф мелкомасштабных неоднородностей в F<sub>2</sub>-слое ионосферы. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 340—341. Библиогр.: 8 назв.

130087. Зубин А. Б. Определение глубины погружения батометров по показаниям термоглубомеров методом косинусов. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 363—368. Резюме на англ. яз.

Иванов К. Г. О магнитном поле нейтрального слоя в хвосте магнитосферы. — См. 129976.

130088. Изаков М. Н. О функции нагревания термосферы. I. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 283—290. Библиогр.: 42 назв.

130089. Измерение интегральной электронной концентрации в приполярной ионосфере по регистрации сигналов 3-го ИСЗ. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 334—336. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Г. К. Солодовников, В. А. Мисюра, В. М. Мигунов, И. И. Горбачев.

130090. К измерению параметров ионосферы по регистрации в разнесенных пунктах эффектов Доплера и Фарадея когерентных сигналов геофизических ракет. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 244—249. Библиогр.: 13 назв. Авт.: В. А. Мисюра, Е. Б. Крохмальников, Г. Н. Зинченко и др.

130091. Кабанов М. В., Пхалагов Ю. А. О спектральной прозрачности осадков для инфракрасных волн. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 213—217. Библиогр.: 8 назв.

130092. Кадухин Г. Ф., Шлионский Ш. Г. Метод поиска N(h)-профиля средствами аналоговой вычислительной техники. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 268—272. Библиогр.: 8 назв.

130093. Карелин А. К., Пелевин В. Н. Морской измеритель подводной облученности ФМПО-64 и его применение в гидрооптических исследованиях. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 369—373. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

130094. Китайгородский С. А., Миропольский Ю. З. К теории деятельности слоя открытого океана. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 178—188. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

130095. Козлов В. Н., Матвеев Л. Т. Баланс влаги в облаке. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 34—44. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

Колесникова Т. В., Староватов А. А., Филонова Л. Д. Связь магнитного поля Земли и спорадического слоя E. — См. 129985.

130096. Копрова Л. И., Болдырев В. Г. О статистических характеристиках вертикальной структуры полей температуры и влажности до больших высот. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 154—167. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

130097. Корзун В. И. Пять лет Международного гидрологического десятилетия (МГД). — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 3—11. Резюме на англ. яз.

130098. Корт В. Г. О крупномасштабном взаимодействии океана и атмосферы (на примере северной части Тихого океана). — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 222—239. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
130099. Костыгов К. И., Зорин В. А. Целые функции в анализе и представлении дальних атмосфериков по отсчетам координат их нулей. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 273—277.
130100. Кошелев В. В., Щепкин Л. А. Влияние изменчивости атмосферы на суточные вариации ионной структуры в области  $F_1$ . — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 342—344. Библиогр.: 10 назв.
130101. Краав В. К. Расчет трехмерного поля приливных течений в Северном море. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 256—263. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
130102. Кулик М. С. Использование полигонов в агрометеорологических исследованиях. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 101—109. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
130103. Леонтьев О. К. Об изменениях уровня Мирового океана в мезозое-кайнозое. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 276—286. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.
130104. Лихачев М. А. О влиянии магнитного поля на долготное распределение среднегодовой характеристики ионизации слоя  $F_2$ . — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 338—340.
130105. Мамаджанов Д. Р. О переохлаждении воды и некоторых физических свойствах внутриводного льда на реках и каналах Памира. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 22—24. Библиогр.: 12 назв. Резюме на тадж. яз.
130106. Марчук Г. И. Об одной постановке задачи о структуре течений в бароклинном море с учетом макротурбулентного обмена. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 12—17. Резюме на англ. яз.
130107. Масс-спектрометрические исследования ионного и нейтрального состава верхней атмосферы с помощью ракет МР-12. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 72—82. Библиогр.: 18 назв. Авт.: А. Д. Жлудько, С. М. Полосков, А. А. Похунков и др. В огл. 2-й авт.: С. П. [!] Полосков.
130108. Матулявичюс В. П. Установка для непрерывной регистрации радиоактивности в атмосфере. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 100—101.
130109. Махонько К. П. Всесоюзная конференция по ядерной метеорологии. (20—28 июня 1969 г., г. Обнинск). — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 218—220.
130110. Монин А. С. Основные особенности морской турбулентности. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 240—248. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.
130111. Монин А. С., Озмидов Р. В. Международный симпозиум по физической изменчивости в Атлантическом океане. (25—27 сентября 1969 г., Дублин). — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 221—223.
130112. Москаленко Н. И., Мирумянц С. О. О спектральном и интегральном поглощении в полосе 5,3 мкм  $NO$ . — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 208—209.
130113. Нестеров С. В. Аналитическое решение задачи о гравитационных волнах при наличии слоя скачка. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 210—212.
130114. О пульсирующих сияниях в сопряженных точках. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 2, с. 367—370. Библиогр.: 9 назв. Авт.: М. Б. Гохберг, Б. Н. Казак, О. М. Распопов и др.



130115. Овезгельдыев О., Бакалдина В. Д. Пространственно-разнесенное зондирование слоя Е<sub>s</sub>. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 355—356.

Одинцова И. Н., Шилова Н. С. Геоактивность солнечных вспышек в зависимости от яркости свечения металлов в них. — См. 129603.

130116. Опритова Р. В. Изменение весеннего стока рек Приморского края под влиянием лесистости. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 17—21. Библиогр.: 5 назв.

130117. Пильник Г. П. Астрономические наблюдения земных приливов. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, с. 3—14. Библиогр.: 32 назв.

130118. Покровский Г. Б., Тепин Г. М. Особенности спектров скорости ветра на высотах 80—100 км. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 127—133. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

130119. Прогополов Л. А., Хаджи Б. А. Измерение фазы СДВ-сигналов во время солнечного затмения 22 сентября 1968 г. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 363—364.

130120. Розенберг В. И. Рассеяние микрорадиоволн слоистой градиной. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 168—177. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

130121. Романова Н. Н. О вертикальном распространении коротких акустических волн в реальной атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 134—145. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

130122. Сабинин К. Д., Шулепов В. А. Некоторые результаты исследования приливных внутренних волн в тропической Атлантике. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 189—197. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

130123. Серeda Г. А. Автоматизированный поиск информации и информационно-поисковый язык для метеорологии и гидрологии. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 95—100. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

130124. Синицын В. М. Фоссилизация газов в осадочной оболочке и ее значение для эволюции атмосферы Земли. — Вести. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 46—55. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

130125. Системы автоматической обработки информации, получаемой на высотной метеорологической мачте ИЭМ. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 122—128. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Н. Л. Бызова, В. Н. Иванов, Г. Б. Машкова и др.

130126. Соболев В. Г. Статистические закономерности водородной эмиссии полярных сияний. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 291—294.

130127. Сохов Т. З. О нелинейных орографических волнах в атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 115—126. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

130128. Стасенко В. Н. О величине флуктуаций показателя преломления света в морской воде. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 11—13. Библиогр.: 8 назв.

130129. Сулаквелидзе Г. К., Петросяц М. А. Активные воздействия на атмосферные процессы. — Метеорология и гидрология, 1970, № 3, с. 18—33. Библиогр.: 35 назв. Резюме на англ. яз.

130130. Темников С. Н. Использование телевизионной информации метеорологических спутников Земли в гидрологических целях. — Метеороло-

гия и гидрология, 1970, № 3, с. 58—64. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

130131. Трешников А. Ф., Шпайхер А. О. Осуществление ленинских предначертаний в исследованиях Арктики. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 198—212. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

130132. Фаткуллин М. Н. О зависимости шкалы высот плазмы во внешней части области  $F_2$  от уровня магнитной активности. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 255—261. Библиогр.: 24 назв.

Федоров Е. К. О работе гидрометеорологической службы в США. — См. 129444.

130133. Ханайченко Н. К. Распределение долгоживущих радионуклидов и циркуляция вод в тропической зоне Атлантического океана. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 264—275. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

130134. Хантадзе А. Г. К теории периодических ветровых течений в нижней ионосфере. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 351—353. Библиогр.: 10 назв.

Хорошева О. В., Дарчиева Л. А. О развитии полярной бури. — См. 130059.

130135. Чернышева С. П., Рысс И. К. Влияние нижней ионосферы на появление отражений радиоволн от слоя  $E_s$ . — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 356—358.

130136. Шапиро Б. С. Связь параметров слоев  $F_2$  и  $F_1$  и прогнозирование дневных  $N(h)$ -профилей и  $h'f$ -характеристик. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 344—346. Библиогр.: 5 назв.

130137. Шефов Н. Н. Внутритмосферная миграция и диссипация  $N$  и  $Ne$ . — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 278—282. Библиогр.: 39 назв.

130138. Шехватов Б. В., Сувилов Э. В. Новый батитермозонд. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 357—363. Резюме на англ. яз.

130139. Шифрин К. С., Пунина В. А. Условия наблюдения венцов в полярных облаках. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2, с. 204—207. Библиогр.: 11 назв.

130140. Яковец А. Ф. Определение полосы пропускания ионосферы на оптимальной частоте. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 364—365.

130141. Ямпольский В. С. Исследования нижней ионосферы во время солнечного затмения 22 сентября 1968 г. — Геомагнетизм и аэрномия, 1970, т. 10, № 2, с. 360—362. Библиогр.: 5 назв.

## 5. Биологические науки

### б. Палеонтология

130142. Абдуллаев Р. Н. О находке *Phillipsinella parabola* в ордовике Кызылкумов. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 54—56. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

130143. Антощенко З. А. Новые данные о морфогенезе некоторых представителей рода *Cincta* (Brachiopoda). — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 41—52 с табл. Библиогр.: 19 назв.

130144. Балакин Г. В. Новые фенестеллиды из нижнего карбона Северо-Восточного Узбекистана. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 53—57.

130145. Богоявленская О. В. К построению классификации строматопоридей. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 12—27 с табл. Библиогр.: с. 26—27.

130146. **Большакова Л. Н.** О развитии некоторых актиностроматид в силуре Подолии. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 28—33, с табл. Библиогр.: 9 назв.

130147. **Бондаренко О. Б.** О систематическом положении рода *Pragnellia*. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 105—107. Библиогр.: 19 назв.

130148. **Братцева Г. М.** Споры нового формального рода *Ansaites* из зоцена Дальнего Востока. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 89—92. Библиогр.: 12 назв.

130149. **Бушмина Л. С.** О систематическом положении и объеме семейства (*Cavellinidae*) (*Ostracoda*). — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 58—63. Библиогр.: 18 назв.

130150. **Голиков А. Н.** Новые ранневюркские граптолиты семейства *Cyrtograptidae* на юго-западе Тянь-Шаня. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 64—75 с табл. Библиогр.: 5 назв.

130151. **Мейен С. В.** Новые роды *Entsovia* и *Shivkovia* из Пермских отложений Русской платформы и Приуралья. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 93—100.

130152. **Никитина А. П.** Первые представители *Obsoletes*, *Protriticites* и *Fusulina* из верхнего карбона Приморского края. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 3—11, с табл. Библиогр.: 5 назв.

130153. **Попова И. А.** О фациальной приуроченности каменноугольных гастропод Южной Ферганы. — Узб. геол. ж., 1970, № 1, с. 51—53. Резюме на узб. яз.

130154. **Розов С. Н.** К вопросу о морфологии и методике описания моноплакофор. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 107—110.

130155. **Смирнова Т. Н., Пергамент М. А.** Новые раннемеловые брахиоподы Камчатки. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 34—40 с табл. Библиогр.: 7 назв.

130156. **Соснина М. И.** Новое название *Eomarginulinella* для рода *Marginulinella* Sospina, 1967. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 101.

130157. **Сочава, А. В.** Яйца динозавров из верхнего мела Гоби. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 76—88 с табл. Библиогр.: 17 назв.

130158. **Стратиграфическое распространение поздне меловых брюхоногих юго-востока Средней Азии.** — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 51—54. Библиогр.: 13 назв. Резюме на тадж. яз. Авт.: В. Ф. Пчелинцев, М. Р. Джалилов, З. В. Крячкова, З. Н. Подркова.

130159. **Яворский В. И.** Новый род *Intexodictyonella* из среднего девона Кузнецкого бассейна. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 102—104.

#### в-г. Общая биология

130160. **Агабейли Р. А.** Сопоставление цитологической и цитогенетической активности новых химических мутагенов. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 539—543. Резюме на англ. яз.

130161. **Атабекова А. И.** Жизнь и деятельность Лидии Петровны Бреславец. [Генетик. 1882—1969]. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 181—183 с портр.

130162. **Дельбрюк Макс.** Макс Дельбрюк отвечает на вопросы «Природы». [Беседа с америк. ученым лауреатом Нобелевской премии в области физиологии и медицины]. Пер. с англ. — Природа, 1970, № 3, с. 82—83.

130163. Дубинин Н. П. Классификация потенциалных изменений. Речь на пленарном заседании XII Междунар. конгресса по генетике. [Авг. 1968 г.] — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 5—19. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 47 назв.

130164. Корочкин Л. И. Гены и дифференцировка. — Природа, 1970, № 3, с. 20—29.

130165. Латиль Пьер де. Жизнь в одной клетке. [Пер. статьи из франц. журн. «Сьянс э авенир», № 269]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 76—80.

130166. Лобашев М. Е. Марк Леонидович Бельговский. [Генетик. К 10-летию со дня смерти]. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 184—185 с пертр.

130167. Трофимов Б. А. Памяти Жоржа Кювье. [Естествоиспытатель. К 200-летию со дня рождения]. — Палеонтол. ж., 1969, № 4, с. 114—117.

130168. Шибнев В. А., Чуваева Т. П., Порошин К. Т. Применение различных активированных эфиров в синтезе полипептидов регулярного строения и их сравнительная оценка. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 1, с. 121—129. Библиогр.: 27 назв.

#### д. Микробиология

130169. Арман И. П., Девин А. Б. Межаллельная комплементация мутантов по локусу *ad2*, индуцированных азотистой кислотой у *Saccharomyces cerevisiae*. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 135—143. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

130170. Коваленко С. П. *Aspergillus nidulans* как объект для генетических исследований. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 550—559. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 48 назв.

130171. Наплекова Н. Н. Устойчивость аэробных целлюлозоразрушающих бактерий к высокой температуре. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 58—62. Библиогр.: 7 назв.

130172. Сухенко Ф. Т., Козаренко Н. М. Об альдолазной активности *Microsporium lanosum* и *Fusarium merismoides*. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 127—130. Библиогр.: 13 назв.

130173. Файзиев И. Эмпирическое определение веществ  $\alpha$ -аминовой группы, продуцируемых актиномицетами. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 55—57. Резюме на тадж. яз. В огл. авт.: И. Файзиев.

#### е. Гидробиология

130174. Марти Ю. Ю. Первые шаги Советского государства по изучению и освоению биологических ресурсов наших морей. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 213—221. Резюме на англ. яз.

130175. Сорокин Ю. И., Петипа Т. С., Павлова Е. В. Количественное исследование пищевой роли морского бактериопланктона. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 332—340. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

130176. Федоров В. Д., Семин В. А. Связь первичной продукции с гидрохимическим режимом водоема (на примере Белого моря). — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 318—331. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

#### ж. Ботаника

130177. Астров А. В. Ботанический сад и парки Потсдама. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 99—103.

130178. **Боженко В. Ф.** О роли вегетативного ядра в развитии мужского гаметофита покрытосеменных растений. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 64—67, с табл. Библиогр.: 17 назв.
130179. **Бухарин П. Д.** Изменение химического состава растений при их интродукции. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 3—10. Библиогр.: 9 назв.
130180. **Влияние фракционирования дозы X-лучей на выход хромосомных aberrаций *Speris capillaris*.** [Сообщ.] 2. М. В. Генералова. Облучение на стадиях  $g_1$ ,  $Sg_2$ . Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 84—91. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.
130181. **Воронов А. Г.** К познанию размещения растительности тропических стран в зависимости от влияния факторов географической среды. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74, Отд. биол., вып. 5, с. 75—84. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
130182. **Ефейкин А. К.** Влияние дополнительных придаточных корней на фенотипическую изменчивость роста растений. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 178—180. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
130183. **Земцова Н. М.** О сезонном развитии степных видов растений, интродуцированных в Москве. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 14—22. Библиогр.: 8 назв.
130184. **Изменение эффективности действия этилметансульфоната на семена *Speris capillaris*.** [Сообщ.] 1. Л. И. Гриних. О типах перестроек хромосом, возникающих при действии этилметансульфоната на семена *Speris capillaris*. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 76—83. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
130185. **Кабанов Н. Е. В. Л. Комаров** — исследователь флоры и ботанической географии Сибири и Дальнего Востока. [К 100-летию со дня рождения]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 3—9, с портр. Библиогр.: 25 назв.
130186. **Кибальчич П. Н., Кондратенко П. Т.** Ботанические сады Австралии. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 95—99.
130187. **Клевенская И. Л.** Строение корневых клубеньков травянистых небобовых растений Сибири. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 38—43. Библиогр.: 14 назв.
130188. **Комаров И. А.** О способности к укоренению летних черенков дуодонных растений. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 80—83. Библиогр.: 3 назв.
130189. **Крылов Г. В.** Памяти Виктора Владимировича Ревердатто [Ботаник, 1891—1969]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 146—147, с портр.
130190. **Миркин Б. М., Денисова А. В.** Опыт изучения сопряженностей между видами луговых ценозов с использованием коэффициента Коула. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74, Отд. биол., вып. 5, с. 85—95. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
130191. **Петрович И. В., Колесников С. М.** Применение галлоцианинхромовых квасцов для выявления нуклеиновых кислот пыльцы и пыльцевых трубок. — Изв. АН МССР, Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 71. Библиогр.: 6 назв.
130192. **Плотникова Л. С.** Ботаническая экскурсия по Прибалтике. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 104—106.
130193. **Пошкурлат А. П.** Развитие подземных органов виргинильных растений горивета весеннего. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74, Отд. биол., вып. 5, с. 118—128. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

130194. Ротов Р. Памяти Михаила Васильевича Культиасова. [Ботаник, 1891—1968]. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 107—108, с портр.

130195. Ротов Р. А. Влияние метеорологических условий на развитие чингила серебристого в Москве. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 78—80.

130196. Рункова Л. В., Жебрак Э. А. Действие колхицина на эндогенные регуляторы роста мордовника шароголового. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 54—57. Библиогр.: 3 назв.

130197. Скрябин С. З., Скрябина Е. А. Прибрежно-водная растительность озера Ниджили. (Центральная Якутия). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 44—46.

130198. Смирнова Е. С. Типы строения вегетативной сферы *Commelinaceae*. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 33—40. Библиогр.: 15 назв.

130199. Солнцева М. П. Эмбриологическая классификация апомиксиса покрытосеменных. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 20—31. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 35 назв.

130200. Успенская Г. Д., Муравьева Т. И. Изучение аминокислотного состава суммарного белка некоторых грибов рода *Ascochyta* Lib. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74. Отд. биол., вып. 5, с. 129—133. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

130201. Хохряков А. П. Новый вид чистяка из Западного Закавказья. — Бюл. Глав. ботан. сада, вып. 73, 1969, с. 75—77. Библиогр.: 13 назв.

130202. Шпаков А. М., Колесников С. М. Развитие одноядерных пыльцевых зерен наяды и роголистника. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 73—74.

### з. Зоология

130203. Айснер Т., Айснер Х. Многоножки — производители синильной кислоты. [Статья из США]. Пер. с нем. — Природа, 1970, № 3, с. 102—106.

130204. Александр Сергеевич Данилевский. [Энтомолог. 1911—1969. Некролог]. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1753—1754, с портр. Авт.: В. Н. Белозеров, Н. И. Горышин, К. Ф. Гейспиз и Е. Ф. Мартынова.

130205. Аликринская И. О. Морфо-физиологические адаптации к живорождению у *Viviparus viviparus* (Gastropoda, Prosobranchia). — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1608—1613. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

130206. Артамонова З. В. Некоторые особенности постэмбрионального развития птиц в юго-восточных Каракумах. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1706—1715. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

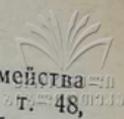
130207. Беляев В. Г. Фауна и некоторые вопросы экологии гамазовых клещей леммингов на острове Врангеля. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 493—500. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

130208. Берман Ш. А., Илзинь А. З. К вопросу о содержании марганца, кремния, железа, меди, цинка, бария и стронция в теле пресноводных рыб из разных водоемов Латвийской ССР. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 100, 1969, с. 12—20. Библиогр.: 10 назв.

130209. Бирштейн Я. А. Л. Г. Виноградов. [Зоолог. 1909—1968]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74. Отд. биол., вып. 5, с. 150—154. Список печатных работ Л. Г. Виноградова, с. 153—154.



130210. Боруцкий Е. В. *Psachonethes czerkessicus* gen. et. sp. n. (*Isopoda terrestria*) — из пещер Западного Закавказья. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1618—1622. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
130211. Быховский Б. Е., Нагибина Л. Ф. Новые роды моногенетических сосальщиков подсемейства *Ancyrocephalinae* (*Dactylogyridae*). — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 518—527. Резюме на англ. яз.
130212. Вайнштейн Б. А. Два новых вида *Phytoseins* (*Parasitiformes*, *Phytoseiidae*). — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1741—1743. Резюме на англ. яз.
130213. Волоховская З. П. Структура сосочка почки у грызунов аридной зоны. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 89—94. Библиогр.: 7 назв.
130214. Воробьев В. Н. Методика оценки численности подвижных птиц по времени их нахождения на учетных площадках. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол., наук, вып. 2, с. 116—123.
130215. Воронцов Н. Н. Клаус-Циммерман. [Нем. зоолог. 1894—1967]. Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74. Отд. биол. вып. 5, с. 154—155.
130216. Галкина Л. А. Изменчивость числа миомеров у личинок сельдей рода *Clupea* в естественных и экспериментальных условиях. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1672—1686. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
130217. Геннаро Д. Хватка текко. [О ящерицах. Пер. статьи из англ. журн. «Нейчерел хистори»]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 117—121.
130218. Гинзбург Л. Р., Гимельфарб А. А. О динамике численности популяции особей с различными генотипами. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 172—177. Резюме на англ. яз.
130219. Гинтовт Ф. В. Метацеркарии из голсного мозга ручьевой миноги (*Lampetra planeri*). — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 539—541. Резюме на англ. яз.
130220. Голубовский М. Д. Жизнеспособность гетерозигот по летальным мутациям, имеющим различную концентрацию в природной популяции дрозофил. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 116—126. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
130221. Гольцберг К. Л. Влияние генотипического фона на характер проявления индуцированных мутаций у *Drosophila melanogaster*. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 127—134. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
130222. Гончаров А. И. О функционально-морфологических особенностях модифицированных сегментов блох род *Frontopsylla* (*Siphonaptera*, *Leptopsyllidae*). — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1743—1746. Резюме на англ. яз.
130223. Губина В. Г., Суменкова Н. И. О выделении нематод из растительных тканей. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1727—1728. Резюме на англ. яз.
130224. Дайя Г. Г. Новые данные о резервуарных хозяевах нематоды *Gnathostoma hispidum* (*Nematoda* *Gnathostomatidae*). — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1730—1732. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
130225. Даррел Джеральд. Битва с богомолем. [Отрывок из автобiogр. книги англ. зоолога «Моя семья и другие звери»]. Пер. с англ. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 112—116. Окончание. Начало: № 1. Загл.: Мир на стене.



130226. Длусский Г. М. Первое нахождение муравья из подсемейства *Leptanillinae* (Hymenoptera, Formicidae) в СССР. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1666—1671. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
130227. Дьяченко Г. В. Новый вид пресноводного паразитического рачка сем. *Ergasilidae*. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 554—558. Резюме на англ. яз.
130228. Зенкин Г. М., Пигарев И. Н. Специализированные элементы в зрительной системе стрекоз. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1629—1634. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
130229. Иноземцев А. А. Трофические связи бурых лягушек в хвойных лесах Подмосковья. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1687—1694. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
130230. Корнюшин В. В. Цестоды рода *Echinocotyle* Blanchard, 1891 (Hymenolepididae) из куликов Украины. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 542—550. — Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
130231. Котикова Е. А. Холинэстераза трематод и некоторые особенности строения их нервной системы. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 532—538. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
130232. Кудинова-Пастернак Р. К. Случай внемарсупиального развития яиц у живущих в трубке *Tuphotanais magnificus* (Crustacea, Tanaidacea). — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1737—1738. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
130233. Лысов Е. С. Возрастная динамика показателей красной крови у некоторых видов птиц. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1748—1750. Резюме на англ. яз.
130234. Магомедов Г. М. Плодовитость акклиматизируемой в Каспии кеты. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1746—1748. Резюме на англ. яз.
130235. Меншуткин В. В., Приходько Т. И. Моделирование популяции планктонных ракообразных на электронновычислительной машине. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 341—347. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
130236. Миронов О. Г. Выживаемость личинок некоторых ракообразных в морской воде, загрязненной нефтепродуктами. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1734—1737. Резюме на англ. яз.
130237. Митрофанова Ю. Г., Громов В. В. Исследования по зоологии беспозвоночных и гидробиологии. — Уч. зап. (Перм. ун-т), т. 179, 1969, с. 3—20. Библиогр.: 58 назв.
130238. Митяев И. Д. Новые виды цикадок (Homoptera, Cicadellidae) из Заилийского Алатау. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1635—1639. Резюме на англ. яз.
- Мишнев В. Г. Проблема крымских лесов и дикие копытные. — См. 131531.
130239. Мурина В. В. Два новых вида сипункулид (*Sipunculida*) Тихого и Индийского океанов. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1732—1734. Резюме на англ. яз.
130240. Нарзикулов М. Н., Умаров Ш. А. Новый вид тли рода *Bacilliaris quadraui* 1954 (Aphidinea, Callaphidinae) из Афганистана. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 2, с. 58—61. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.
130241. Никритин Л. М. Новые виды навозников рода *Aphodius* (Coleoptera Scarabaeidae) из нор млекопитающих Восточной Сибири и Дальнего Востока. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1661—1665. Резюме на англ. яз.
130242. Новиков Г. А. Тридцать пять лет работы в области экологии и охраны природы. [К 60-летию зоолога А. А. Насимовича]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74, Отд. биол., вып. 5, с. 141—150. Список научных трудов А. А. Насимовича, с. 147—150.

130243. О распространении и географической изменчивости малого суслика Северного Кавказа. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74, Отд. биол., вып. 5, с. 28—41. Библиогр.: 25 назв. Авт.: А. К. Темботов, В. Г. Иванов, И. В. Иванов, Э. Ж. Темботова. Резюме на англ. яз.

130244. Осипова Н. З. Новый вид гамазовых клещей рода *Laelaspis* из Киргизии. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1739—1740. Резюме на англ. яз.

130245. Осипова Н. З. Сезонные явления в популяции клещей *Allodermapyssus sanguineus* Hirst в Чуйской долине Киргизии. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 501—504. Резюме на англ. яз.

130246. Пейсахис Л. А., Жуница Г. М., Степанов В. М. О восприимчивости и чувствительности ушастых ежей (*Hemiechinus auritus*) к возбудителю чумы (*Pasteurella pestis*). — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1750—1752. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

130247. Петрушевская М. Г. Связь *Nassellaria* с другими отрядами подкласса *Radiolaria*. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1597—1607. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

130248. Погожев И. Б. Некоторые выводы из теории случайных процессов в связи с методикой В. Н. Воробьева учета численности подвижных птиц. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 124—126.

130249. Рогинская И. С. О таксономии и экологии голожаберного моллюска *Coryphella fusca*. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1614—1617. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

130250. Рябов В. Ф., Самородов Ю. А. Зимняя авифауна кустанайских степей (Северный Казахстан). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74, Отд. биол., вып. 5, с. 42—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

130251. Савулкина М. М. О структуре рода *Pugmephorus* Kramer, 1877 (Trombidiformes, Tarsonemini, Puemotidae). — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 510—517. Резюме на англ. яз.

130252. Семенов-Тянь-Шанский О. И., Брагин А. Б. Условия инкубации некоторых выводковых птиц в Субарктике. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74, Отд. биол., вып. 5, с. 50—66. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

130253. Соколова М. Н. Весовая характеристика мейобентоса различных районов глубоководных трофических областей Тихого океана. — Океанология, 1970, т. 10, вып. 2, с. 348—356. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

130254. Соснина Е. Ф. Мышевидные грызуны как прокормители иксодовых клещей в лесном поясе горного Крыма. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 505—509. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

130255. Татарникова И. П. Модернизация ручных равноплечих весов для условий полевой зоологической работы. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1728—1729. Резюме на англ. яз.

130256. Терновский Д. В., Терновская Ю. Г. Эволюция поведения обыкновенного скворца под воздействием антропогенного фактора. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10, Серия биол. наук, вып. 2, с. 138—141.

130257. Тульчинская В. П., Фалькова И. И., Куварзина А. П. Получение однослойных культур клеток из тканей морских рыб и их цитологическое изучение. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 483—488. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

130258. Фабри К. Э. Научное наследие Н. Н. Ладыгиной-Котс и перспективы развития зоопсихологии. (К 80-летию со дня рождения). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74. Отд. биол., вып. 5, с. 134—140.

130259. Флеров К. К. Некоторые адаптивные изменения костного неба и хоаны у млекопитающих. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74. Отд. биол., вып. 5, с. 21—27.

130260. Чернобай В. Ф. Новый вид нематод *Encerphalonema ophthalmi* sp. n. из глаз врановых птиц. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 551—553. Резюме на англ. яз.

130261. Шубин И. Г., Исмагилов М. И. Экология карликового тушканчика *Salpinctes crassicauda* в Зайсанской котловине. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1722—1726. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

130262. Яблоков-Хизорян С. М. Жизнь так называемых божьих коровок. — Природа, 1970, № 3, с. 44—49.

#### н. Антропология

130263. Генетические исследования отпечатков пальцев близнецов. Сообщ. I. А. Б. Ройтман, Н. Г. Липовецкая. Корреляционные исследования. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 151—161. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

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

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

130264. Жданов Д. А. Регионарные особенности и возрастные изменения конструкции и цитоархитектоники лимфатических узлов человека. — Архив патологии, 1970, т. 32, 3, с. 14—23. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

130265. Козырицкий В. Г. Ультраструктура клеток передней доли гипофиза собаки. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 492—500. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

130266. Анализ содержания соматотропного и лютеотропного гормонов передней доли гипофиза у андрогенизированных самок и самцов крыс с помощью электрофореза на акриламидном геле. [Статья из Венгрии]. — Проблемы эндокринологии, т. 15, № 5, 1969, с. 65—69, с табл. Авт.: М. Курц, И. Надь, В. Герхард П. Баронян. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 40 назв.

130267. Веренинов А. А., Виноградова Т. А. Распределение и кинетика обмена  $\text{Na}^{22}$  в мышцах лягушки, уравновешенных с растворами, содержащими различные концентрации Na и K, при изменении тоничности и ионной силы среды и при действии строфантина. — Сб. работ (Ин-т цитологии АН СССР), № 13, 1969, с. 182—206. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

130268. Веренинова С. А. Изменение содержания натрия в мышцах деполаризованных растворами с увеличенным содержанием KCl. — Сб. работ (Ин-т цитологии АН СССР), № 13, 1969, с. 217—222. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

130269. **Виноградова Т. А., Веренинов А. А.** К вопросу о причинах повышения потребления кислорода мышцами в среде с увеличенным содержанием калия. — Сб. работ (Ин-т цитологии АН СССР), № 13, 1969, с. 207—216. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

130270. **Григорьян Р. А., Кристи Е. М.** Реакции нейронов ядер мозжечка кошек на адекватное раздражение вестибулярного аппарата. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 249—252. Библиогр.: 19 назв.

130271. **Дергачев В. В.** Механизмы памяти. — Природа, 1970, № 3, с. 50—58. Библиогр. в подстроч. примеч.

130272. **Джамусова Т. А.** Скорость развития контрактуры и наступления невозбудимости при действии на мышцу хлоридов калия, натрия, кальция и магния различной концентрации. — Сб. работ (Ин-т цитологии АН СССР), № 13, 1969, с. 223—231. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

130273. **Изучение** включения  $C^{14}$ -урацила в изолированные ядра печени крыс различного возраста. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 506—511. Авт.: М. М. Анисимов, Г. Д., Бердышев, С. И. Баранова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 31 назв.

130274. **Карагезян К. Г., Овсепян Л. М.** Поглощение и выделение фосфолипидов головным мозгом собаки после одностороннего удаления верхнего шейного симпатического ганглия. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 253—255. Библиогр.: 18 назв.

130275. **Карпенко В. Н., Олефир А. И., Мороз А. П.** Некоторые показатели морфологического состава крови и естественного иммунитета у здоровых белых крыс. — Лабораторное дело, 1970, № 3, с. 165—167. Библиогр.: 16 назв.

130276. **Каулин А. Б.** Поляризация флуоресценции мышечных волокон, окрашенных акридиновым оранжевым. — Сб. работ (Ин-т цитологии АН СССР), № 13, 1969, с. 87—106. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 104—106.

130277. **Костюков Л. П.** Эволюция клеток красной крови у позвоночных животных. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). [Кафедра зоологии и кафедра биохимии и биофизики], вып. 3, 1968, с. 99—102. Библиогр.: 11 назв.

130278. **Николаев В.** Человек в «гидрокосмосе». — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 13—19.

130279. **Стабровская В. И.** Некоторые биохимические изменения в мышцах при контрактурах. — Сб. работ (Ин-т цитологии АН СССР), № 13, 1969, с. 242—264. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 261—264.

130280. **Суздальская И. П.** Влияние ацетилхолина на связывание красителей мышцами лягушки и мидии. — Сб. работ (Ин-т цитологии АН СССР), № 13, 1969, с. 232—241. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 33 назв.

130281. **Федоров В. И., Соколова Г. П.** Морфо-функциональная характеристика юкстагломерулярного аппарата почки у адреналэктомированных собак при изолированном воздействии альдостерона и гидрокортизона. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 94—99. Библиогр.: 18 назв.

130282. **Хитаров М. З.** Внутренний фактор Касла. Обзор литературы. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 50—54. Библиогр.: с. 54.

130283. **Швинка Н. Э.** Потенциал действия и альтерационная деполяризация при облучении перехвата Ранвье монохроматической ультрафиолетовой радиацией. — Сб. работ (Ин-т цитологии АН СССР), № 13, 1969, с. 173—181. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 180—181.

## 1. Промышленность (общие вопросы)

130285. Белокрыцкий Я. О некоторых вопросах финансовой работы на промышленном предприятии. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 56—58.

130286. Гнеденко Б. Проблемы надежности [промышленных изделий]. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 38—39.

130287. Емельянова М. Требования к качеству в новых Положениях о поставках [продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления]. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 64—66.

130288. Лаврушев В. А. Цены и качество продукции. [Латв. ССР]. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 56—57.

130290. Лосицкий О., Мартынов Г., Фомин В. О методике выбора показателей надежности промышленных изделий. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 20—25.

130291. Митрофанов С. П., Логашев В. Г., Гульнов Ю. А. Проблемы применения вычислительных машин в технической подготовке производства. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 138—144.

130292. Николашкин А., Липин Е. Вопросы самофинансирования [промышленного] производства. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 62—64.

130293. Седов В. И. Экономические связи в системе управления качеством продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 48—51.

130294. Тамошина Г. Премирование за изготовление и внедрение новой техники. [На примере пром. предприятий]. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 58—61.

130295. Файнгар В. И. Влияние некоторых факторов производства на величину оборотных средств предприятий. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 23—25.

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

### а. Общие вопросы. История техники

Байдуков Г. Ф. Взлет советской науки и техники. — См. 132046.

130296. Ланкин М. Нерешенные вопросы в системе бездефектного проектирования. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 37—38.

130297. Попов-Черкасов И., Волкова И. Терминологическая работа в Международной организации по стандартизации (ИСО). [Техн. терминология]. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 87—89.

### б. Прикладная (техническая) механика

130298. Амиро И. Я., Прокопенко Н. Я. Влияние расположения слоев и их механических характеристик на устойчивость двухслойной цилиндрической оболочки. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 9—15.

130299. Беленький Л. М. Большие пластические деформации прямоугольных пластин при локальных силовых воздействиях. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 72—79. Библиогр.: 5 назв.

130300. Бельгова М. А. Экспериментальное исследование плоского удара. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 117, с. 15—28.
130301. Беркович П. Е., Чаплыгина С. Н. Щель в плоскости, находящейся под действием неоднородного поля напряжений. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 87—92.
130302. Бородачев Н. М., Мамтеев Ю. А. Крутильные колебания упругого полупространства, вызванные поворотом кольцевого штампа. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 3—8. Библиогр.: 5 назв.
130303. Варвак М. Ш., Дехтярь А. С. Экспериментальное исследование несущей способности пологих оболочек с центральным отверстием. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 122—125. Библиогр.: 8 назв.
130304. Вардамян В. В., Саркисян В. С. О поперечном упругом ударе изотропным шаром по анизотропному телу. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 129—131.
130305. Вовк Л. М., Сухарев И. П. Исследование напряжений около подкрепленных отверстий методом оптически неактивных наклеек. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 5—9.
130306. Гавриленко Г. Д. Устойчивость цилиндрических оболочек под действием сосредоточенных сил. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 25—31. Библиогр.: 8 назв.
130307. Гершун Г. В. О деформации свободной поверхности жидкости под действием неустановившегося давления. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 117, с. 39—49. Библиогр.: 8 назв.
130308. Дольберг М. Д., Ясницкая Н. Н. Равновесие прямоугольной опертой пластины, лежащей на перекрестном наборе балок. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 99—104.
130309. Егоров С. Н., Андриевская С. И. Потеря устойчивости цилиндрических оболочек от действия наружного давления. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 114—117.
130310. Ермаков А. К. Проектирование железобетонных оболочек по методу предельного равновесия. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 17—19.
130311. Знаменский В. А., Зубов В. П. Движение вязко-пластической среды в круглой трубе при переменном перепаде давления. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 117—121. Библиогр.: 6 назв.
130312. Кантор Б. Я. К технической теории нелинейно упругих неоднородных гибких оболочек. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 32—37. Библиогр.: 9 назв.
130313. Карпенко Н. И., Елагин Э. Г. Деформации железобетонных трубчатых элементов, подвергнутых кручению, после образования трещин. [Из дисс. работы Э. Г. Елагина]. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 42—46.
130314. Киричок И. Ф. Динамика тонких упругих оболочек с начальными напряжениями. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 16—24. Библиогр.: 6 назв.
130315. Ковревский А. П., Марченко Г. А. Динамика балки при неконсервативном нагружении. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 131—135. Библиогр.: 5 назв.
130316. Либаккий Л. Л., Баранович С. Т. О разрыве перемещений вдоль прямолинейных отрезков в пластинке с круговым отверстием. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 80—86. Библиогр.: 19 назв.
130317. Лутченко С. А., Попов Г. Я. О некоторых плоских контактных задачах теории упругости для клина. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 64—71. Библиогр.: 8 назв.

130318. Луцышин Р. М. Контактная задача для пластинки, ослабленной криволинейным разрезом. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 93—98.

130319. Матвеев В. В., Яковлев А. П. О применении фазового метода для определения декремента колебаний нелинейных систем гистерезисного типа. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 105—108. Библиогр.: 5 назв.

130320. Миткалинный В. И., Мешалин В. С. Исследование течения, образованного в ограниченном пространстве соударяющимися струями. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 152—155.

130321. Миткалинный В. И. Руди Ю. А., Утенков А. Ф. Исследование характеристик турбулентности в ограниченной изотермической струе. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 156—158.

130322. Немировский Ю. В. О времени эксплуатации и разрушения конструкций в условиях ползучести. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 47—54. Библиогр.: 9 назв.

130323. Савин Г. Н., Хома И. Ю. К вопросу изгиба пластин, ослабленных отверстиями. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 55—63. Библиогр.: 8 назв.

130324. Селезов И. Т. Дифракция волн на выпуклых телах в полуграниченных областях. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 38—46. Библиогр.: 8 назв.

130325. Хайдуков Г. К., Шугаев В. В. Исследование предельного состояния железобетонных пологих оболочек при больших прогибах. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 13—17. Библиогр.: 7 назв.

130326. Черный Г. И., Михалюк А. В. Некоторые закономерности динамического деформирования несплошных сжимаемых материалов. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 3, с. 109—113.

130327. Ширшов А. А. Определение размеров сечения заготовки при пластическом изгибе полосы. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 190, № 3, с. 121—123.

130328. Щетинина Н. Н. Влияние начальной неоднородности среды на поведение твердых тел при интенсивном динамическом деформировании. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 12—16. Библиогр.: 6 назв.

#### в. Черчение

130329. Механизация чертежных работ [в вузе. С примеч. ред. Статьи]: Л. В. Иловайский, Г. М. Гаман, Н. Я. Сыроватский, В. В. Кетуров. О требованиях к учебному чертежному столу. — А. Н. Янковский. Какие приспособления эффективнее? — Л. Н. Лицин. Создан новый триангулятор. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 28—34.

#### г. Общее материаловедение

130330. Ващенко К. И., Дорошенко С. П., Макаревич А. П. Усовершенствованный конический пластометр. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 27—28. Библиогр. в подстроч. примеч.

## а. Общие вопросы. Строительные конструкции

Агбальянц Э. А. Об использовании ландшафтно-индикационных методов при гидрогеологических и инженерно-геологических исследованиях на Юго-Восточном Устье. — См. 129918.

130331. Березовский Б. Вопросы организации строительства в условиях Севера. — Жил. строительство, 1970, № 3, с. 8—9.

130332. Гумеров А. Г., Ясин Э. М. Интегральное уравнение колебаний тонкостенных резервуарных конструкций. — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов, 1969, вып. 6, с. 274—280. Библиогр.: 7 назв.

130333. Дербинян Г. А. Инженерно-геологическая характеристика четвертичных отложений Кабардинской предгорной равнины в связи с ирригационным строительством. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 113—119. Библиогр.: 11 назв.

130334. Дзгоева Е. Улучшить низовое планирование фондов заработной платы [в строительстве]. — Экономика строительства, 1970, № 3, с. 62—63.

130335. Дифференциальный способ замера температуры резервуарных конструкций. — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов, 1969, вып. 6, с. 306—309. Авт.: А. Г. Гумеров, В. В. Постников, К. Е. Ращепкин, Э. М. Ясин.

130336. Дыховичный А. А., Грищенко И. В. К расчету статически неопределимых стержневых железобетонных конструкций. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 40—42.

130337. Евстафеев С. Дело государственной важности. [О повышении экон. эффективности строительства]. — Экономика строительства, 1970, № 3, с. 53—56.

130338. Зазерский К. Индустриализация жилищного строительства в Ленинграде. — Жил. строительство, 1970, № 3, с. 22—25.

130339. Иванов Р., Сорокер В. О применении теплотонных панелей наружных стен жилых домов в Магадане. — Жил. строительство, 1970, № 3, с. 10—11.

Касаткин В. Жилищное строительство в Венгерской Народной Республике. — См. 129425.

130340. Касаткин В., Элштейн В. Крайний Север сегодня и завтра. [О развитии жил. и гражд. строительства]. — Жил. строительство, 1970, № 3, с. 2—5.

130341. Колганов Н. Новые условия, новые требования. [О работе коллектива строит.-монтажного треста № 1 «Стройгаз». г. Горький]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 6—9.

130342. Кудрявцев А. А. Прочность гибких внецентренно сжатых керамзитобетонных колонн. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 20—21.

130343. Митрофанов А. О концентрации капитальных вложений [в промышленном строительстве]. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 35—45.

130344. Нечаев В. К проведению экономической реформы в строительстве. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 8—11.

130345. Никитин И. К. Учет продольного изгиба в колоннах многоэтажных зданий. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 22—23.

130346. Пащенко Н. Е. Столица строится. [Об индустриализации пром. и жил. строительства]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 4, с. 4—7.

130347. Перич А. И. Рациональные конструкции фундаментов наземных сооружений. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 6—9.

130348. Рабей Ю. Новые проекты для северных районов страны. Жил. строительство, 1970, № 3, с. 12—13.

130349. Смирнов А. По ленинскому пути. [О развитии строительства в БССР]. — Экономика строительства, 1970, № 3, с. 3—9.

130350. Смоленская В. Опыт нормирования оборотных средств. [Опыт Главсевкавстроя]. — Экономика строительства, 1970, № 3, с. 50—52.

130351. Солнцев В. Реформа и совершенствование экономических связей в строительстве. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 54—58.

130352. Столяров К. Капитальный ремонт промзданий — на подряд. [С примеч. ред.] — На стройках России, 1970, № 3, с. 42—44.

130353. Цалюк И. Организация строительства в Арктике. — На стройках России, 1970, № 3, с. 46—48.

130354. Шишкин В. Ю., Кауган В. А. Влияние способа обработки кромок на усталостную прочность деталей металлических конструкций. — Сварочное производство, 1970, № 3, с. 25—26. Библиогр.: 6 назв.

130355. Юбилею Ильича посвящается. Строители — к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. [Статьи: С. Ионов; В. Кокушкин; В. Селиверстов; А. Вишневский; Р. Крылов; С. Курдюков]. — Экономика строительства, 1970, № 3, с. 10—23.

130356. Яковлев А. Проблемы и направления организации жилища на Севере. — Жил. строительство, 1970, № 3, с. 6—7.

130357. Якубовский С. На пути к полной сборности сельских объектов. [Из опыта работы треста «Белгородсозхозстрой»]. — Экономика строительства, 1970, № 3, с. 56—58.

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

130358. Берг О. Я., Писанко Г. Н., Щербаков Е. Н. Проблемы прочности бетона. По материалам Междунар. colloquiuma в г. Дрездене, ГДР. [1968]. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 3—5.

130359. Бич П. М. Вспучивание газобетона под давлением. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 30.

130360. Блещик Н. П., Головачев И. М., Скляр И. К. Изготовление армоцементных элементов. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 18—20.

130361. Гвоздев А. А., Кардовский Ю. Н., Белобров И. К. Об учете необратимых деформаций при оценке вибропрочности бетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 1—3. Библиогр.: 5 назв.

130362. Горяйнов К. Э. Новые пути интенсификации производства изделий из ячеистых автоклавных бетонов. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 21—24. Библиогр. в подстроч. примеч.

130363. Дегтерев В. В., Гагарин Ю. А. О закономерностях изменения напряженного состояния высокопрочного бетона при внецентренном сжатии. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 28—31. Библиогр.: 6 назв.

130364. Добрякова Л., Широкова Л. Отделка стеновых панелей декоративными бетонами. — Жил. строительство, 1970, № 3, с. 19—20.

130365. Дренажные трубы из крупнопористого фильтрационного керамзитобетона. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 18—20. Библиогр. в подстроч. примеч. Авт.: И. Я. Лейченко, Р. А. Щеканенко, Т. В. Рубецкая [и др.]

130366. Дубровин Ф. М., Рожнико М. Д., Хаит И. Г. Малогабаритные цапговые зажимы для натяжения прядевой арматуры. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 15—17.

130367. Дудин В. Ф., Демченко Е. А., Цыбинога В. Г. Полуавтоматический контроль натяжения арматуры. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 37—38.

130368. Егудас Г. Г., Глен В. А., Климов Ю. М. Оптимальный гранулометрический состав шлаковой пемзы в легком поризованном бетоне. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 28—29.

130369. Закономерности образования кристаллов и кристаллических сростков  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  в твердеющем цементном камне. — Цемент, 1970, № 2, с. 20—22. Авт.: Ю. М. Бутт, В. В. Тимашев, В. С. Бакшутов и др.

130370. Ильенко И. А. Материалы и способы отделки крупнопанельных зданий в Германской Демократической Республике. [По материалам командировки и иностр. печати]. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 36—38.

130371. Итоги совещания по проблемам ползучести и усадки бетона. (Киев. Окт. 1969 г.) — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 46—47.

130372. К шестидесятилетию Игоря Александровича Рыбьева. [Специалист в области химии и технологии бетона]. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 15, с портр.

130373. Калганов А. И., Соболев Д. И. Ускорение ввода мощностей новых дробильно-сортировочных заводов. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 5—6.

130374. Комиссарчик Н. А., Рябов Л. И., Маломот И. К. О типе вибратора для кассет заводов крупнопанельного домостроения. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 25—26.

130375. Левитин М. Я., Остапенко А. П., Титов Е. С. Автоматизированные крышки безапорных пропарочных камер ямного типа. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 28—30.

130376. Лопатин Г. Двухъярусный вертикально-замкнутый стан [для производства железобетонных изделий]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 53—55.

130377. Моргулис М. Л., Петров К. Г. Эффективность объемного вибрационного перемешивания [строительных материалов]. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 8—10. Библиогр. в подстроч. примеч.

130378. Мулин Н. М., Гуша Ю. П. Деформации железобетонных элементов при работе стержневой арматуры в упруго-пластической стадии. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 24—26. Библиогр.: 5 назв.

130379. Немировский Я. М. Пересмотр некоторых положений теории раскрытия трещин в железобетоне. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 5—8. Библиогр.: 6 назв.

130380. Павлов А. И. Аппарат для активизации известково-песчаных смесей. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 31—33.

130381. Писанко Г. Н. Сопротивление высокопрочных бетонов растяжению. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 27—28. Библиогр.: 14 назв.

130382. Потапов Ю. Б., Грошев А. Е. Исследование полимербетонов ФАМ при сжатии. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 38—40.

130383. Применение механотронных датчиков для измерения деформации строительных материалов. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 45—46. Авт.: А. И. Горин, М. П. Шляк, С. А. Рубин, Л. П. Терехин.

130384. Резник С., Уразов Ю. Замена плит покрытий ПНС газобетонными. — На стройках России, 1970, № 3, с. 51—52.

130385. Стамбулко В. И., Арадовский Я. Л. Добавки, регулирующие свойства бетонов на гипсоцементнопесчаном вяжущем. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 24—25.

130386. Терехин Л. Н., Шляк М. П. Экспресс-метод измерения влажности песка электронным влагомером ЭВП-4М2. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 26. В огл. 2-й авт.: Шляк М. Н. [!]

130387. Филонидов А. М. О зависимости между скоростью распространения ультразвука и длиной пути в массивном бетоне. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 32—36. Библиогр.: 10 назв.

130388. Чарлин А. И. Рациональная распиловка каменных блоков на облицовочные плиты. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 11—12.

130389. Шерстнев А. В. Повысить качество сборного железобетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 10—13.

130390. Щербаков Е. Н. К оценке величин модуля упругости тяжелого бетона и раствора. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 32—35. Библиогр.: 6 назв.

#### в. Строительные работы и механизмы

130391. Абрамович А. Н. Эффективность использования кранов на монтаже конструкций подземной части крупнопанельных зданий. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 20—24.

130392. Бахтигареев Р., Берг Б. Холодная битумно-кукерсолная мастика для устройства мягкой кровли в промышленных зданиях. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 32.

130393. Бухман В. И., Недосекин А. С. Бетонные работы на строительстве Вилюйской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 24—28.

130394. Вершинин А. Глубже вникать в экономику. [О работе коллектива СМУ-1 треста № 1 «Стройгаз»]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 12—14.

130395. Волков А. Н. Абразивная износостойкость деталей строительных и дорожных машин из марганцовистых чугунов. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 10—11.

130396. Восстановление фундамента трубоагрегата ГТ-700-5. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 28—29. Авт.: Н. Н. Красулин, Н. М. Шаповалов, В. И. Рак [и др.]

130397. Гарбузов З. Е., Дубенская В. И. Ожидаемая производительность землеройной машины непрерывного действия. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 20—21.

130398. Граевский М. М., Лурье А. И. Приборы для взрывания от сети переменного тока. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 40—43.

130399. Гринберг С. Р., Цветаев К. П. Клиновые захваты. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 11—12.

130400. Дегтярев А. П., Макогоненко К. П., Спиридонова Н. В. Механизаторы треста «Укрэгидроспецфундаментстрой» соревнуются в честь Ленинского юбилея. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 2—4. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

130401. Затухание колебаний в цепной схеме замещения механизма с учетом характеристики двигателя [экскаватора]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 76—80. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. А. Казак, В. М. Кириичников, Г. И. Лушева, И. К. Райсих.

130402. Здоренко С. В., Оренбойм Б. Д. Экскаватор ЭО-2621 со вставкой для смещения оси копания. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 13—14.

130403. Из опыта строительно-монтажных организаций. [Статьи]: Н. Н. Захаров, С. В. Любарский. Сетевое планирование и управление на строительстве завода в Нефтекамске. — В. С. Великоиван, И. С. Мойса. Диспетчеризация в управлении Укргазстрой. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 22—24.

130404. Караваев Г. Эффективно внедрять новую технику. — На стройках России, 1970, № 3, с. 2—5.

130405. Катышев С. С. Номограммы для расчетов параметров граншей, пригрузки подводных участков и радиусов изгиба трубопроводов. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 16—18.

130406. Кригер С. Д., Ямоллов Г. Н. Опыт эксплуатации замыкающих устройств чалочных крюков. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 10.

130407. Лишанский Б. А., Михайлов Н. В. Структурно-механические свойства бетонных смесей при вибротранспортировании. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 35—37. Библиогр.: 8 назв.

130408. Лишанский Б. А., Осмачкин Б. П., Михайлов Н. В. Исследование радиоактивными изотопами внутрислойных процессов и физико-механических свойств виброуплотняемых дисперсных структурированных систем. [Уплотнение бетонной смеси]. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 164—166. Библиогр.: 8 назв.

130409. Мазанов Ю. Комплексная механизация штукатурных работ. — На стройках России, 1970, № 3, с. 56—57.

130410. Майский А. А., Ращепкин К. Е., Кондратьева Е. К. Система управления рабочим органом экскаватора ЭТЦ-529РС (ЭВ-529). — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов, вып. 6, 1969, с. 310—314.

130411. Макеров В. И. Блочный монтаж подкрановых балок с рельсами. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 12—14.

130412. Малеев Л. Ключ к резервам. [О повышении производ. труда в строит. бригадах треста № 1, «Стройгаз»]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 10—12.

130413. Машкович О. Н., Ильгисонис В. К., Догдин А. Г. Экспериментальные исследования приводных механизмов роторного экскаватора ЭР-100. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 15—16.

130414. Моторненко А. П., Макашов Л. Н., Сакович М. Г. Термомеханическое бурение скважин в вечномерзлых грунтах. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 12—14.

130415. Мочкин А. Главное направление — технический прогресс. [О работе коллектива треста № 38 Главзапстроя]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 17—19.

130416. Новый самоходный скрепер ДЗ-67 с мотор-колесами. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 4—8. Авт.: И. П. Бородачев, Н. А. Погарский, Ф. Н. Жуков [и др.]

130417. Одинцов Д. Г. Расчет потребности в подвижном составе при монтаже полносборных зданий с транспортными средствами. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 24—27.

130418. Орловский А. С. Современные зарубежные толкачи [К работе скрепера]. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 11—13.
130419. Петров И. П. Расчет подводных переходов больших диаметров с учетом продольной жесткости труб. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 14—16.
130420. Пруссак Б. Н. Система индексации машин и оборудования, выпускаемых Министерством строительства, дорожного и коммунального машиностроения. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 31—34.
130421. Раздельное бетонирование при строительстве резервуаров. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 7—9. Авт.: Г. А. Захарченко, С. С. Павлов, Ю. Г. Хаютин, И. В. Хижоля.
130422. Ребеко Л. В., Смоляницкий Э. А. Определение параметров гидрпривода механизма поворота платформы [экскаватора]. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 17—20.
130423. Рейш А. К. Оборудование обратной лопаты для глубокого копания. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 22.
130424. Романов В. Комплексный план социального развития. [Из опыта стрит.-монтаж. треста № 25 Главсредневожскстроя]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 15—17.
130425. Руководящие материалы по вопросам исчисления сметной стоимости и по расчетам за выполненные строительно-монтажные работы. [Консультация]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 64.
130426. Самусева Р. Ф. Оплата строительно-монтажных работ при индустриальных методах наземного строительства. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 21—22.
130427. Семенов П. С., Данилевский А. М., Акулов И. И. Эффективность участия трестов стрйомеханизации в строительном производстве. — Механизация строительства, 1970, № 3, с. 5—7.
130428. Федорцев И., Шенин Л. Методика разработки оптимального директивного графика. — На стройках России, 1970, № 3, с. 35—38.
130429. Фельдштейн Л. М. Монтаж сферических резервуаров объемом 2000 м<sup>3</sup>. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 5—8.
130430. Фукзон С. Ю. Применение эстакад при производстве монтажных работ. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 9—11.
130431. Чудновский В. Ю. Исследование свободных колебаний роторного экскаватора в вертикальной плоскости. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 93—98.
130432. Шапаронов В., Анисеев Н. При высокой степени согласованности операций. [О монтаже механосборочного корпуса Ликин. автобусного з-да]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 40—41, 52.
130433. Школа научной организации труда. Урок 12. И. Софер. Тарифное нормирование в строительстве. — На стройках России, 1970, № 3, с. 20—23. Библиогр.: 6 назв. Урок 1: № 3, 1969. Авт.: Д. Шахов.
130434. Шпыхов Г. Зависимость трудовых показателей от структуры работ. — Экономика строительства, 1970, № 3, с. 59—61.
130435. Шумячкин Ю. Контейнеризация металлических соединительных деталей. — На стройках России, 1970, № 3, с. 49—50.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

130436. Алексеев Г. А., Афонин В. С. Использование основных производственных фондов организаций, прокладывающих газопроводы в городах и сельской местности. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 20—21.

130437. Гордюхин А. И. О газовых баллонах емкостью 27 и 50 л. [По поводу статьи Е. И. Берхмана, А. С. Рагозина, Н. Л. Стаскевича «Баллоны для газоснабжения потребителей». Журн. «Газовая пром-сть», 1969, № 7. С прил. ответа авторов]. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 24—26.

130438. Дзержкович В. А. О нормах проектирования горячего водоснабжения на промышленных предприятиях. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 9—10.

130439. Зусманович Л. М. Метод расчета поверхностных воздухоохладителей при конденсации влаги. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 18—24.

130440. Литвинов А. Т. О расчете гравитационных аппаратов и пылеосадительных камер. [Очистка воздуха]. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 30—32.

130441. Матлахов С. Г. О новых Правилах безопасности в газовом хозяйстве. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 61—62.

130442. Маурер А. Ф. О решении основного уравнения воздухообмена относительно расхода воздуха. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 24—26.

130443. Применение абсорбционных бромистолитиевых машин для кондиционирования воздуха. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 7—10. Авт.: Л. М. Розенфельд, М. С. Карнаух, Л. С. Тимофеевский и др.

130444. Регулирование суточной неравномерности газопотребления республик Закавказья. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 21—22. Авт.: Ф. Т. Агаев, Т. Н. Киясбейли, И. Н. Паллер, Л. В. Лаврова.

130445. Сканави А. Н. Конструкция систем вентиляции высоких гражданских зданий. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 16—20.

130446. Фастов Л. М. Выбор оптимальных давлений на вводах газорегуляторных пунктов. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 22—23.

130447. Четверухин Б. М. Регулирование температурно-влажностных показателей в производственных помещениях большого объема. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 28—29.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство.  
Гидротехнические сооружения

130448. Басс Г. М., Заволока Н. П. Конструкция дренажа скорых фильтров из пористого бетона. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 11—13.

130449. Биянов Г. Ф. Строительство каменнонабросной плотины Вилюйской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 17—24.

130450. Божий Л. К. Монтаж сегментного затвора водосброса Вилюйской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 29—32.

130451. Глушкин Я. Э., Демидов А. Н. Вилюйская гидроэлектростанция. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 13—17.

130452. Дубровский Б. К. О классификации и терминологии машинных зданий гидроэлектростанций. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 43—45. Библиогр.: 12 назв.

130453. Зенкович В. Как лечить пляж Пицуиды? — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 97—102 с табл. и карт.

130454. Каджая В. Вторая жизнь Севана. [О Севано-Разданском гидроэнергет. каскаде]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 60—64.

130455. **Модельные** исследования напряженного состояния плотин, расположенной на слоистом анизотропном скальном основании. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 37—40. Библиогр.: 15 назв. Авт.: М. М. Гришин, В. Г. Орехов, В. И. Пыстогов и др.

130456. **Пестовский К. Н.** Инженерно-геологические условия строительства Плявиньского гидроузла. [С примеч. ред.] — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 8—13.

130457. **Сальников М. П.** Поплавковый регулятор уровня [в резервуарах]. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 36—37.

130458. **Степанов А.** Заря над Каршинской степью. [О строительстве Каршинского магистрального канала]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 68—70.

130460. **Шабанов А. Д.** К вопросу определения оптимальных размеров железобетонных плит крепления напорных откосов земляных плотин. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 41—43.

130461. **Ярославский З. Я., Березин В. А.** Водонапорные башни большой емкости в Финляндии. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 38—40.

130462. **Яунземс Х. Э., Филиппов В. М.** Гидромеханическое оборудование Плявиньской ГЭС имени В. И. Ленина. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 6—8.

#### 4. Энергетика

##### а. Общие вопросы. Теплотехника

130463. **Авербух Д. Б.** Система тарифов и рентабельность энергопредприятий. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 11—13.

130464. **Акустический метод** интенсификации процессов смещения и горения природного газа. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 27—32. Библиогр.: 19 назв. Авт.: Н. В. Лавров, Э. И. Розенфельд, Ю. А. Жебрак, В. Г. Смоленский.

130465. **Бернер Г. Я., Сорокин А. С., Кривандин В. А.** Изменение распределения частиц сажи по размерам в процессе их выгорания. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 167—170. Библиогр.: 6 назв.

130466. **Вишневецкий К. П., Степухин А. С.** Приближенное аналитическое решение задачи о теплообмене движущегося перемешиваемого слоя сыпучего материала с пластиной. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 91—95. Библиогр.: 5 назв.

130467. **Волгин В. В., Каримов Р. Н., Корецкий А. С.** Учет реальных возмущающих воздействий и выбор критериев качества при сравнительной оценке качества регулирования тепловых процессов. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 25—30. Библиогр.: 8 назв.

130468. **Галин Н. М.** Об интегральной форме уравнения первого начала термодинамики для потока вязкой жидкости. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 66—68.

130469. **Гладков В. А.** Тепловой и аэродинамический расчет градивен. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 4—8.

130470. **Гориславец С. П., Тимошенко П. Н., Пикашов В. С.** Чашеобразная радиационная горелка. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 33—35.

130471. **Ермолин В. К.** Исследование аэродинамики воздушных потоков трубчатых воздухоподогревателей с промежуточной трубной доской. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 37—40.

130472. Жимерин Д. Г. Состояние и перспективы развития теплоэнергетики. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 2—4.

130473. Зарянкин А. Е. О расчете потерь [тепла] в каналах произвольной формы. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 45—48.

130474. Исследование горения природного газа в высокотемпературном кипящем слое. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 30—32. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. П. Баскаков, Б. В. Берг, П. В. Садлов и др.

130475. К вопросу определения коэффициента теплообмена для тел произвольной формы при  $Re \rightarrow 0$ . — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 111—115. Авт.: Л. И. Кудряшев, А. А. Смирнов, Н. Л. Меньших, К. П. Вишневский.

130476. Косарев Д. А., Невровский В. А., Руденко М. С. Стационарная теплопередача при переменном коэффициенте теплопроводности материала. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 69—70. Библиогр.: 5 назв.

130477. Кудряшев Л. И., Смирнов А. А., Меньших Н. Л. Нестационарный конвективно-лучистый теплообмен сферической частицы при переменных теплофизических характеристиках потока в области чисел  $Re < 1$ . — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 103—110.

130478. Кязимов Т. Г. Итоги реформы цен на топливо и пути дальнейшего их совершенствования. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 8—11.

130479. Ласенко К. М., Чуприна В. П. Исследование влияния навала направляющих лопаток [турбомашин]. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 45—46. Библиогр.: 5 назв.

130480. Мамедов И. С. Определение пропускной способности сопла при истечении воды, частично меняющей агрегатное состояние. [Вопросы теплоснабжения]. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 32—35.

130481. Наринский Д. А. Применение метода нестационарного нагрева дачи регенеративных поверхностей. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 40—42.

130482. Николай Михайлович Чупраков. [Специалист в области энергетики]. К 60-летию со дня рождения. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 93 с портр. Подпись: Группа товарищей.

130483. Особенности теплообмена в окрестности критической точки при натекании турбулентной струи на пластину, расположенную нормально к потоку. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 57—60. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. А. Андреев, В. Н. Дахно, В. К. Савин и др.

130484. Попырин Л. С. Некоторые вопросы развития метода комплексной оптимизации теплоэнергетических установок. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 13—16. Библиогр.: 12 назв.

130485. Противоаварийная автоматика в энергосистемах СССР. — Электричество, 1970, № 3, с. 1—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр.: 31 назв. Авт.: Е. Д. Зейлидзон, Я. Н. Лугинский, Л. Г. Мамиконянц и др.

130486. Райк М. Б. Экспериментальное исследование орошения теплообменника в режимах нагревания и охлаждения. [С примеч. ред.] — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 20—23. Библиогр.: 7 назв.

130487. Рогинский О. Г. О способах оптимизации при расчете инжекторов газовых горелок. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 35—36. Библиогр.: 5 назв.

130488. Самойлович Г. С., Письмин И. Н., Яблоков Л. Д. Исследование возмущающих усилий и распределения нестационарных давлений по профилю в турбинных ступенях. [Из дисс. работы Л. Д. Яблокова]. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 79—82. Библиогр.: 7 назв.

130489. Семеновкер И. Е., Генделев В. Г. Теплоотдача к среде сверхкритического давления при одностороннем обогреве труб. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 13—15.

130490. Соколов Е. Я. Городское централизованное теплоснабжение во Франции. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 92—95.

130491. Телегин А. С., Заварзин В. П. Симметричный нагрев и охлаждение пластины в прямотоке. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 171—174.

130492. Трачук В. П., Ярославцев А. М., Семяшкин Ф. И. Эффективность расследования и учета отказов оборудования энергетических систем. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 28—30.

130493. Фукс С. Н., Зернова Э. П. Тепло- и массообмен при конденсации чистого пара и содержащего примесь воздуха при боковой подаче в трубный пучок. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 59—63. Библиогр.: 11 назв.

130494. Численный метод расчета турбулентного диффузионного факела. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 163—166. Авт.: И. Л. Вертлиб, Л. П. Рябов, В. А. Арутюнов, Ю. Ю. Прокопчук.

130495. Шлыков Ю. П., Леонгардт А. Д., Потапов А. П. Кризис теплообмена при кипении с недогревом воды, движущейся в трубах с повышенными скоростями при малых давлениях. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 63—65.

130496. Юрчак Р. П., Филиппов Л. П. Определение теплоемкости методом радиальных температурных волн. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 41—42. Библиогр.: 9 назв.

130497. Ярышев Н. А. Расчет температуры тел в стационарном режиме теплообмена. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 134—137.

#### б. Паротехника

130498. Бандуилов И. Е., Фирсов М. Г. Внедрение шнекового шлакоудаления [на котлах]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 73—74.

130499. Бардмесер В. А., Сидоров М. Н. Повышение приемистости блочных паротурбинных установок воздействием на систему регенерации. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 29—30. Библиогр.: 6 назв.

130500. Власова Н. Л., Боровинская Э. В. Промышленная проверка содержания водорода в паре при различных тепловых режимах котла. — Теплотехника, 1970, № 3, с. 48—51.

130501. Губицкий Е. И., Марцениук В. А. Защита пульпопроводов ГЗУ резиновой лентой от износа. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 74—76.

130502. Гуляев В. Н., Кожеурова М. Ф. Исследование сварных соединений паропроводов из стали X18H9 и X18H12T. — Сварочное производство, 1970, № 3, с. 14—16.

130502а. Гуляев В. Н., Цыбина И. Н. Исследование возможности улучшения свойств Мп-Сг-Мо-V аустенитной стали для труб пароперегревателей. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 34—36.

130503. Гусар Ф. Г. Наладка и эксплуатация мазутного хозяйства ТЭЦ. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 70—73. Библиогр.: 5 назв.

130504. Зыков С. А., Гельтман А. Э., Ильина Л. В. К вопросу о выборе соотношений номинальной пиковой мощности [котельных агрегатов] конденсационных блоков. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 9—12.

130505. Испытания способа подкисления для борьбы с щелочной накипью [в опреснительной установке]. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 76—78. Авт.: И. М. Миркис, Г. Г. Жабин, Г. А. Аббасов и др.

130506. Исследование на моделях элементов газового тракта ТЭС. [Статья из Софии]. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 90—92. Авт.: С. Сендов, В. Карлсон, Н. Талев, С. Топалов.

130507. Карлинер В. М. Испытание системы регулирования турбины ТМЗ. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 15—18.

130508. Козлов В. Н., Демина А. И. Определение коэффициентов дифференциальных уравнений прогрева корпуса паровой турбины. [Из дисс. работы В. Н. Козлова]. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 82—84. Библиогр.: 6 назв.

130509. Крук М. Т. Исследование промежуточного пароперегревателя газозапутного парогенератора при сжигании природного газа и сернистого газа. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 34—36.

130510. Кузнецов А. М. Эффективность охладителей отборного пара современных блоков с двукратным промежуточным перегревом. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 16—20.

130511. Мартынова О. И., Назаров А. И., Чечеткин Ю. В. К вопросу о селективном выносе дисперсных частиц в паровое пространство. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 51—54. Библиогр.: 5 назв.

130512. Об устойчивости сварных соединений труб поверхностей нагрева [котлов] при кислотных промывках моноцитратом аммония и трилоном Б. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 31—34. Библиогр.: 7 назв. Авт.: П. А. Антикайн, Д. С. Каюков, Ю. О. Нови, В. А. Таратута.

130513. Освоение головного котлоагрегата с жидким шлакоудалением и прямым вдуванием топлива. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 30—33. Авт.: Б. Н. Муравкин, В. Г. Юдаев, Н. В. Челищев и др.

130514. Повышение эффективности схем подогрева сетевой воды. [О работе пиковых водогрейных котлов на ТЭЦ]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 18—22. Авт.: С. Я. Белинский, В. Я. Гиршфельд, А. М. Князев, Е. С. Любин.

130515. Серков А. Г., Аладинская Е. И. Технология изготовления узлов «труба в трубе» в конструкциях котлов Бел КЗ. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 39.

130516. Сучков В. И. Исследование работы мельницы ММТ 2000/2600/590 при разломе экибастузского угля. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 42—45.

130517. Типовая пусковая схема и основные принципы организации режимов пуска дубль-блоков 300 Мвт. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 5—9. Авт.: Б. И. Шмуклер, Н. С. Чернецкий, А. В. Гофайзен и др.

130518. Шварцман С. М. Некоторые вопросы экономической эффективности при проектировании мощных котельных агрегатов. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 39—41.

130519. Щецова В. П., Тищенко Н. Д., Белоусова В. В. Исследование работы фильтров смешанного действия [на паровых турбинах]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 22—24.

#### в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

130520. Алексеев А. В. Эффективность работы камеры сгорания ГТУ на паро-воздушной смеси. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 13—15. Библиогр.: 7 назв.

130521. Гальговский В. Р. О выборе числа сопловых отверстий в распылителе [дизеля]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 65—69.

130522. Круглов М. Г., Павлович Л. М. Определение мгновенной скорости газового потока с помощью многопроволочного термометра сопротивления. [Двигатель внутр. сгорания]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 85—90. Библиогр.: 6 назв.

130523. Круглов М. Г., Савельев Г. М. О методике исследования выпускной системы дизелей с газотурбинным наддувом на установке с одноцилиндровым двигателем. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 91—96. Библиогр.: 6 назв.

130524. Кузнецов Е. Ф. Теплоотдача и сопротивление кожухотрубных маслоохладителей [газотурбинных установок]. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 42—45. Библиогр.: 9 назв.

130525. Лышевский А. С., Сычев В. М. Обобщение опытных данных по давлению топлива у форсунки. [К работе дизельного двигателя]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 76—82. Библиогр.: 5 назв. В огл. 2-й авт.: Э. [!] М. Сычев.

130526. Петухов В. Г., Венцолис Л. С. Энтропийный метод расчета экономичности охлаждаемой ГТУ. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 73—76. Библиогр.: 11 назв.

130527. Роганов С. Г., Павлова И. Б. Влияние перепуска выпускных газов в цилиндры на работу турбопоршневого двигателя при малых нагрузках. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 96—100.

#### г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е)

130528. Бусырев А. И., Старицкий В. Г. Исследование кавитационной эрозии на моделях РО гидротурбин. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 36—38. Библиогр.: 9 назв.

#### д. Хладостехника

130529. Васильев Г. Е. Наладка термобарокамеры [холодильной установки]. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 46—47.

130530. Вейнберг Б. С. О влиянии масла на потери во фреоновом компрессоре. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 8—10.

130531. Гогонин И. И. Теплообмен при кипении фреона-21 в условиях свободной конвекции. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 24—28. Библиогр.: 10 назв.

130532. Дмитриев В. И., Третьяков Н. П. О теплоотдаче водородо-аммиачной смеси к стенке горизонтальной трубы [холодильной машины]. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 28—31.

130533. Ирдеев А. Ф., Киреева Л. С. Вентили типа СВМ для фреоновых газовых линий. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 43—45.

130534. К 70-летию Бадьялькеса И. С. [Специалист в области холодильной техники]. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 51 с портр.

130535. Катерухин В. В., Вилк Э. И. Аммиачные и фреоновые компрессорные агрегаты средней холодопроизводительности. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 59—63.

130536. Ротенберг А. Г. Визуальный указатель уровня жидкости ВУУ-2. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 16—18.

130537. Тальянker Ю. Е., Константинова О. Н. Установка высокого давления для производства сжиженного углекислого газа и сухого льда. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 3—7.

130538. Фикин А., Дичев Ст., Карагеров Д. Флюидизационный морозильный аппарат АЗФ-1. [Статья из Болгарии]. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 55—58. Библиогр.: 7 назв.

130539. **Якобсон В. Б.** Тепловой расчет и обобщенные характеристики малых холодильных компрессоров. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 11—15. Библиогр.: 15 назв.

е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

130540. **Абрамов Ю. В.** Схемы БАПВ и особенности их наладки. [Энергосети]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 82—84.

130541. **Айзенфельд А. И., Розенкноп М. П.** Определение места к. з. на линиях, работающих в блоке с трансформаторами и автотрансформаторами. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 66—69.

130542. **Александров Н. В., Трубачев С. Г., Калинин Е. А.** Определение длительной электрической прочности изоляции высоковольтных электрических машин. — Электротехника, 1970, № 3, с. 30—33. Библиогр.: 6 назв.

130543. **Арефьев А. А.** Источник стабильного напряжения для питания неуравновешенных мостов. — Измерит. техника, 1970, № 2, с. 92—93.

130543а. **Астафьев В., Кабанков В.** Совершенствование оптовых цен [в электротехнической промышленности]. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 86—88.

130544. **Бабицкий Ю. В.** Электроизмерительные приборы на выставке «Научные приборы» в Москве. [Окт. 1969 г.] — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 84—87.

130545. **Баркан Я. Д.** Несимметрия в сетях низкого напряжения. — Электричество, 1970, № 3, с. 78—80.

130546. **Батенчук Е.** Свет Якутии. [О строительстве Вилюйской ГЭС]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 100—107.

130547. **Башнин Ю. А., Коровина В. М., Паисов И. В.** Термическая обработка поковок валов роторов для турбогенераторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 131—133.

130548. **Белоус Б. П., Макаренко Л. А.** УКВ-радиосвязь в зонах обслуживания энергоблоков. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 25—27.

130549. **Божко Н. Н., Комаров В. И., Ильин В. И.** Способ герметизации токовывода в слое фторлона-4. — Приборы и система управления, 1970, № 3, с. 60—61.

130550. **Борю Н. В.** О моделировании поля рассеяния трансформаторов на электропроводной бумаге. — Электротехника, 1970, № 3, с. 49—51.

130551. **Боченко А. С.** Стенд для типовых тепловых испытаний трансформаторов. — Электротехника, 1970, № 3, с. 47—48.

130552. **Бургсдорф В. В., Овсеенко В. В., Рашкес В. С.** Применение деревянных опор на линиях электропередачи. — Электричество, 1970, № 3, с. 14—21. Библиогр.: 26 назв.

130553. **Бурнация Г. А., Шахвердян С. В.** Оптимизация внутростанционных режимов ГЭС. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 30—33.

130554. **Быков В. М.** О надежности главных схем электрических соединений электрических станций и подстанций. [По поводу статьи Ф. И. Синьчугова «Выбор главных схем электрических соединений блочных электростанций» в журн. «Электр. станции», 1967, № 5 и статьи С. В. Усова, Ю. М. Успенского, Ю. Б. Гука и др. «Вероятностная оценка надежности при выборе схем электрических соединений» в журн. «Электр. станции», 1968, № 6. С прил. ответа авторов]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 87—89.

130555. **Вертикальные обратимые гидрогенераторы-двигатели мощностью 40 Мвт с прямым пуском от сети.** — Электротехника, 1970, № 3, с. 9—13. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Л. Я. Станиславский, И. З. Калмыков, Э. Н. Минацевич, Н. А. Симбирский.

130556. Виктор Сергеевич Кулебакин. [Специалист в области электротехники. 1891—1970. Некролог]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 94 с портр. Подписи: Президиум АН СССР, М-во энергетики и электрификации СССР, М-во электротехн. пром-сти и др.

130557. Владиславлев Л. А. Повышение надежности работы подпятников крупных гидроагрегатов. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 37—42. Библиогр.: 8 назв.

130558. Вольдек А. И., Янес Х. И. Некоторые основные вопросы теории индукционных магнитогидродинамических машин с жидкометаллическим рабочим телом. — Электричество, 1970, № 3, с. 32—38. Библиогр.: 8 назв.

130559. Восстановление нормальной работы капсульных гидроагрегатов при асинхронном ходе. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 76—78. Авт.: С. И. Поташник, А. В. Папанов, Е. М. Строганов, И. И. Парфенцов.

130560. Вращение дуги в магнитном поле между коаксиальными электродами плазмотрона. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 61—64. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Д. Ф. Божко, А. Н. Колесниченко, Э. И. Молодых, А. В. Пустогаров, В. огл. 2-й авт.: А. А. [!] Колесниченко, 3-й авт.: Э. М. [!] Молодых.

130561. Ганелин Г. З. О единице удельного электрического сопротивления. — Измерит. техника, 1970, № 2, с. 94—95. Библиогр.: 5 назв.

130562. Гельперин Б. Б., Майзель А. И. Напряжения, индуцированные в обмотках управления дросселей насыщения. — Электротехника, 1970, № 3, с. 36—40.

130563. Гирный И. В., Шигимага Г. Г. Измерение скорости подвижных контактов выключателей ВМК-110А. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 60—61.

130564. Даргау А. А. Общая методика составления схем многофазных двухскоростных обмоток. — Электричество, 1970, № 3, с. 43—47. Библиогр.: 5 назв.

130565. Елистратов В. И., Ламашевская А. И. Изготовление пружин штепсельных разъемов твердосплавными штампами. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 46.

130566. Д. А. Завалишин. [Специалист в области электротехники. К 70-летию со дня рождения]. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 352 с портр. Подписи: Группа товарищей и учеников.

130567. Зборовский И. А. Анализ динамики вентильных схем методом минерализации разностных уравнений. — Электричество, 1970, № 3, с. 57—61. Библиогр.: 5 назв.

130568. Здрок А. Г., Салютин А. А., Мохов В. В. Электромагнитные процессы в системе самовозбуждения генераторов с магнитными усилителями. — Электричество, 1970, № 3, с. 47—52. Библиогр.: 6 назв.

130569. Иванов А. В., Ларионов В. П. Распределение заряда в зоне ионизации при поверхностном разряде. — Электричество, 1970, № 3, с. 71—74.

130570. Исаев В. П. Москва и ленинский план ГОЭЛРО. [О развитии энерг. хоз-ва столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 4, с. 7—11.

130571. Исследование безотказности и стабильности систем автоматического регулирования [на тепловых электростанциях]. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 20—25. Авт.: М. А. Ястребенецкий, Р. Г. Василевский, В. М. Гольдрин, Ю. Я. Соболев.

130572. Исследование магнитных свойств постоянных магнитов повышенной экономичности. — Изв. высш. учеб. заведений. Электротехника, 1970, № 3, с. 267—270. Авт.: Ю. Г. Дорофеев, П. П. Маркин, Е. А. Скориков, Ю. С. Шатов.

130573. Кавалерова Л. А., Новикова С. М. Стабильность магнитных систем с постоянными магнитами из сплавов типа ЮНДК35Т5 при 600°C. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 58—59.

130574. Калинин И. С., Циср Г. И. О рабочей индукции в блочных трансформаторах. — Электротехника, 1970, № 3, с. 33—35. Библиогр.: 5 назв.

130575. Колмаков И. И. Исследование параметров встроенных осевых вентиляторов мощных турбогенераторов. — Электротехника, 1970, № 3, с. 25—28. Библиогр.: 8 назв.

130576. Комплексное устройство сигнализации действия релейной защиты на бесконтактных элементах. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 56—59. Авт.: Л. Б. Паперно, В. Н. Аронсон, Б. С. Пороцкий, В. И. Венцловас.

130577. Кондратенко В. М. Некоторые вопросы восстановления электронизмерительных приборов. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 74—75.

130578. Константинов Б. А., Багиев Г. Ж. Об ущербе при понижении качества напряжения. — Электричество, 1970, № 3, с. 77—78. Библиогр.: 7 назв.

130579. Копылов И. П., Маринин Ю. С. Двигатели с тороидальным статором. — Электротехника, 1970, № 3, с. 19—22. Библиогр.: 5 назв.

130580. Костицына К. В. Графический способ расчета магнитной цепи с постоянным магнитом при последовательно-параллельном соединении ее участков. — Электричество, 1970, № 3, с. 81—83. Библиогр.: 5 назв.

130581. Коцегуб П. X. Диаграмма тока якоря двигателя, оптимальная по потерям энергии в вентиляльном приводе. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 290—298. Библиогр.: 7 назв.

130582. Кочан В. А., Марунчик Д. Е., Павликевич А. Н. О возможности применения комбинированного способа поверки потенциометра КЛ-48. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 34—36.

130583. Кравчик Э. Д. Синхронные генераторы с открытыми пазами статора. — Электротехника, 1970, № 3, с. 17—18.

130584. Кузнецов Р. С., Ускач А. Г., Евстафьев Ю. Н. Новая дугогасительная камера [электрических аппаратов] деионного типа. — Электротехника, 1970, № 3, с. 55—56.

130585. Кулик В. Д. Выбор емкости фильтра тиристорного инвертора. — Электричество, 1970, № 3, с. 83—84.

130586. Кун Р. А. Комплектная поверка мостов постоянного тока. — Измерит. техника, 1970, № 2, с. 70.

130587. Левченко В. Т., Стекольников, А. А., Агапов С. М. Модернизация защитного воздушного выключателя ВВЗ-12. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 78—81.

130588. Лоханин А. К. Расчет перенапряжений внутри катушки в обмотке трансформатора. — Электричество, 1970, № 3, с. 53—57.

130589. Лысенко Е. В. Реагирующие элементы для измерительных органов релейной защиты и автоматики. — Электричество, 1970, № 3, с. 26—32.

130590. Майданик Л. И. Частотные реле оборотов генераторов. [По поводу статьи А. И. Авербаха «Реле оборотов для гидрогенераторов» в журн. «Электр. станции», 1969, № 2]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 90—91.

130591. Мартынов В. В. Исследование картины поля постоянного магнита, замкнутого ярмом. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 262—266. Библиогр.: 7 назв.

130592. Мендельсон О. Е. Об оценке погрешности трансформаторов постоянного тока. — Электротехника, 1970, № 3, с. 52—53.

130593. Мерпорт Э. И., Орнов В. Г. По поводу статьи Г. А. Айрапетяна и др. «Некоторые принципы построения АЧР в объединенных энергосистемах» [в журн. «Электр. станции», 1969, № 5]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 89—90.

130594. Могильников В. С., Стрельников А. Н. Перспективы улучшения характеристик асинхронных двигателей с массивными роторами. — Электротехника, 1970, № 3, с. 13—16. Библиогр.: 9 назв.

130595. Намитоков К. К. Классификационные особенности форм проявления электрической эрозии. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 279—284. Библиогр.: 5 назв.

130596. Никитенко А. Г., Палий В. Я., Пеккер И. И. Проектирование электромагнитов по заданным динамическим характеристикам. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 271—278.

130597. Новожилов Ю. Н. Способ компенсации э.д.с. преобразователя постоянного тока в потенциометрах. — Измерит. техника, 1970, № 2, с. 74—75.

130598. О надежности стабилизированных сверхпроводящих магнитных систем. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 83—85. Авт.: В. В. Сычев, В. Б. Зенкевич, М. Г. Кремлев, В. А. Альтов.

130599. Об оценке величины потерь в электрических сетях. [По поводу статьи С. Д. Волобринского «Об оценке величины потерь энергии в электрических сетях» в журн. «Электричество», 1968, № 2. Статьи: Б. С. Мешель; В. И. Денисов, В. Н. Гусев, В. Р. Окозов, Т. В. Лисочкина; Г. В. Вадачкорья. С прил. ответа авт. С примеч. ред.] — Электричество, 1970, № 3, с. 85—91. Библиогр.: с. 87; 91.

130600. Павлов А. П., Рекордатов А. М., Чаус И. Г. Прибор для измерения электрических величин в сети постоянного тока. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 50.

130601. Параил В. А., Кадеев Г. Д. Сравнение схем трехфазного асинхронного двигателя с выпрямителями в цепи статора для получения пониженных скоростей. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 285—289.

130602. Партс Р. Р. Об определении эквивалентных сопротивлений индукционных машин со сплошной вторичной системой. — Электричество, 1970, № 3, с. 39—42. Библиогр.: 11 назв.

130603. Пельц Я. Е. Вспомогательные таблицы для проверки генераторов ГЗ-16 и фазометров Ф2-1. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 68—69.

130604. По поводу статьи М. В. Держко «Особенности автоматизации обратимых гидроагрегатов гидроаккумулирующих электростанций (ГАЭС)». [Журн. «Электр. станции», 1969, № 5]. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 91—92. Авт.: В. И. Максимов, А. В. Папанов, В. Ф. Балакирев и др.

130605. Погостин В. М. По поводу статьи «Защита регулировочной обмотки автотрансформатора». [О статье И. С. Калининко, Р. П. Дюлюка, В. М. Черноготского, опубли. в журн. «Электротехника», 1968, № 11]. — Электротехника, 1970, № 3, с. 48—49.

130606. Поляков В. Е., Скутельников В. И. Фазочувствительный орган на магниторезисторах. — Электричество, 1970, № 3, с. 80—81.

130607. Профессор Б. Ф. Вашура. [Специалист в области электроаппаратостроения. 1889—1970. Некролог]. — Электричество, 1970, № 3, с. 92 с портр. Подпись: Группа товарищей.
130608. Профессор Лев Давидович Белькинд. [Специалист в области электротехники. 1895—1969. Некролог]. — Электричество, 1970, № 3, с. 93, с портр. Подпись: Группа товарищей.
130609. Расчет кварцонаполненных трансформаторов на ЦВМ. — Электротехника, 1970, № 3, с. 43—46. Авт.: В. В. Шилов, А. И. Плетнев, И. И. Зайцев, А. А. Киричук.
130610. Розентул С. А. Выбор оптимального режима параметрических стабилизаторов напряжения. — Измерит. техника, 1970, № 2, с. 40—41.
130611. Рывкин А. М. Расчет нагрева торцевого контакта короткой дугой при отключении переменного тока. — Электричество, 1970, № 3, с. 65—67. Библиогр.: 9 назв.
130612. Рябихин Э. Л. Устойчивость опор ВЛ в песках. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 53—56.
130613. Сабитов М. З. Устройство для проверки приборов ЭМКС-58 М. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 81—82.
130614. Семенченко В. К., Пайма В. И. Электрические свойства полимерных диэлектриков, их влияние на процесс нанесения покрытий в электростатическом поле высокого напряжения. (Лит. обзор). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1969, № 6, с. 78—81. Библиогр.: 12 назв.
130615. Смирнов Л. А. Повреждение проводов ВЛ 10 кв от вибрации при его вязке на головке изолятора. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 78.
130616. Соколов Б. С. Определение собственной индуктивности прямолинейных проводников. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 51—53.
- Стеклов В. Ю. В. И. Ленин — организатор электроэнергетического хозяйства Советской России. — См. 129295.
130617. Стрельцова А. П., Соя Г. П., Тольский Г. А. Электрическая прочность трансформаторного электрокартона. — Электричество, 1970, № 3, с. 75—76. Библиогр.: 5 назв.
130618. Сухневич В. С. Генератор мощных дуговых импульсов переменного тока С-2. — Ж. прикл. спектроскопии, 1970, т. 12, вып. 3, с. 392—398. Библиогр.: 23 назв.
130619. Сысоев М. И., Яковлев В. В. Внутренняя изоляция воздухонаполненных аппаратов при повышенных давлениях. — Электротехника, 1970, № 3, с. 59—61. Библиогр.: 6 назв.
130620. Таев И. С., Нестеров Г. Г. Конгур для испытания аппаратов управления на отключающую способность. — Электротехника, 1970, № 3, с. 56—59. Библиогр.: 5 назв.
- 130620а. Таукач А. Д. Плявиньская ГЭС имени В. И. Ленина в Латвийской ССР и опыт ее эксплуатации. — Гидротехн. строительство, 1970, № 2, с. 1—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр.: 6 назв.
130622. Тозони О. В. Уравнения неоднородной линии. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 244—249.
130623. Толкунов В. П., Радзишевский Ю. А. Симметричные многоходовые обмотки якоря машины постоянного тока. — Электротехника, 1970, № 3, с. 22—25. Библиогр.: 7 назв.

130624. Тревого И. С., Золотарев А. А. О статье Г. П. Хохлова «Съемка габаритов ВЛ фотоаппаратом». [Журн. «Электр. станции», 1969, № 3]. — Электр. станции 1970, № 3, с. 92.

130625. Троицкий В. А. Симметричные трансформаторы. — Электротехника, 1970, № 3, с. 40—43.

130626. Ульяницкий Е. М., Смородин П. А. Реле дифференциальной токовой отсечки. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 341—343.

130627. Универсальная продольная дифференциальная защита коротких ВЛ. — Электричество, 1970, № 3, с. 22—26. Авт.: Л. В. Межалс, Л. А. Орехов, В. Л. Фабрикант, Т. В. Смирнова.

130628. Урин В. Д. Учет изменения уровня нижнего бьефа при задании режима работы ГЭС в энергосистеме. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 33—36. Библиогр.: 5 назв.

130629. Усманов Ф. Х., Рудакова Р. М. Анализ работы ВЛ 35—110 кв. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 61—65.

130630. Харизоменов И. В., Харизоменов Г. И. О методике технического расчета и самостоятельности студента. [К проведению упражнений по курсу общей электротехники. Моск. станко-инструмент. ин-т]. — Вести. высш. школы, 1970, № 3, с. 78—79.

130631. Хетагури А. П. Земо-Авчалская ГЭС имени В. И. Ленина. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 6—7.

130632. Хоменко Ю. Е., Закурдаев В. И., Миронов Ю. А. Применение на линии с ответвлением высокочастотной защиты типа ДФЗ-402 в сочетании с устройством ОАПВ-401. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 84—86.

130633. Человский И. Г., Шумахер В. Г. Постоянные времена мощного турбогенератора из опытов гашения поля. — Электротехника, 1970, № 3, с. 29—30. Библиогр.: 5 назв.

130634. Черне Х. И., Малорацкий Л. Г. Характеристики кольцевых схем с рассогласованными нагрузками. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 30—36.

130634а. Якуб Ю. А. Типизация проектных решений понижающих подстанций 110—220 кв. — Электр. станции, 1970, № 3, с. 42—53.

130635. А. А. Янко-Триницкий. [Специалист в области электротехники. К 60-летию со дня рождения]. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 351 с портр. Подписи: Ректорат, партком, местком, УПИ, товарищи по работе, ученики.

## ж-з. Радиоэлектроника

### 1. Общие вопросы

130636. Иванов А. Н., Петров А. С. Реактивный модуляционный усилитель на основе параметрически возбужденного колебательного контура. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 79—84. Библиогр.: 11 назв.

130637. Мирский Г. Я. Успехи советского радиоэлектронного измерительного приборостроения. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 39—43.

130638. Переверзев Л. А. Измерение спектральной плотности импульсов. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 55—59. Библиогр.: 20 назв.

130639. Покровский Р. Успехи радиоэлектроники. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 40—41.

130640. Фомин Я. А. Распределение длительности интервалов между пересечениями границ заданной области. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 268—273. Библиогр.: 8 назв.

130641. Адрианова И. И., Нестерова З. В. Выбор сечения волновода для модулятора света с бегущей СВЧ-волной. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 3—4.
130642. Афанасьев Ю. И., Деревягин А. Н., Саттаров Д. К. Перспективы применения передающих трубок с волоконно-оптическими окнами. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 66—67.
130643. Богданов Г. Г., Цыбаев Б. Г., Чупров М. Е. Излучение из широкой щели на экране конечных размеров. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 89—93.
130644. Богданович В. А., Прокофьев В. Н. Оптимальный обнаружитель сигналов в неизвестных шумах. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 128—130. Библиогр.: 6 назв.
130645. Бочкарев В. А. К теории оптимального приема в дисперсионном радиоканале. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 230—234.
130646. Вакман Д. Е. К вопросу о распознавании нестационарных случайных процессов в белом шуме. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 131—143. Библиогр.: 5 назв.
130647. Варакин Л. Е. Влияние ускорения на прием радиолокационных сигналов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 13—15. Библиогр.: 9 назв.
130648. Варакин Л. Е. К вопросу о критерии синтеза сложных сигналов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 181—185.
130649. Воробьев И. М. Радиостанция типа РТ-300-2-ОМ. — Вестн. связи, 1970, № 3, с. 13—17.
130650. Высокоточная измерительная телевизионная система. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 43—44. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. И. Берлин, А. А. Горелов, Б. М. Кац и др.
130651. Головихина В. П., Золотарев В. Ф. Фотоэлектрические преобразователи изображения с оптической коммутацией. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 54—55.
130652. Гуткин Л. С. О законе установления дисперсии шума на выходе согласованного линейного фильтра. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 274—278.
130653. Долгочуб В. Т., Свердлик М. Б. Оптимизация взаимной функции неоднозначности в заданной области. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 186—191.
130654. Захаров Ю. С. Оценки частоты и мощности слабого сигнала, медленно изменяющегося во времени, основанные на среднем значении распределения нулей. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 212—221. Библиогр.: 6 назв.
130655. Игнатов Ю. Ф. Квазиоптимальное обнаружение ФМ сигнала в шуме. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 171—180. Библиогр.: 13 назв.
130656. Игнатьев Н. К. Формулы дискретизации 2-го и 1-го порядка. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 16—25. Библиогр.: 6 назв.
130657. Коваленко Г. Г. Полосовой фазовращатель с Г-образной цепочкой. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 100—102.
130658. Крамушенко В. И. О выбросах огибающей суммы стационарного нормального шума и сигнала со случайной амплитудой. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 260—267. Библиогр.: 6 назв.

130659. Куликов Е. И., Трифонов А. П. Влияние априорного распределения начальной фазы при оценке параметра узкополосного радиосигнала на фоне шумов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 144—151.

130660. Левин Б. Р. Оптимальные алгоритмы обнаружения сигналов, устойчивые к изменению априорных данных. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 109—121. Библиогр.: 27 назв.

130661. Лихарев В. А., Карташкин А. С., Лебедев Е. К. Цифровые методы дальнометрии и селекции движущихся целей. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 192—204. Библиогр.: 35 назв.

130662. Лосев В. С. Согласование прямоугольного волноводного изгиба в плоскости магнитного поля. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 44—49.

130663. Меркулова Е. П. Статистика поля плоской многоэлементной антенны. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 96—99.

130664. Михайлов А. В. О независимости влияния переходных процессов на вероятность ошибки от кратности фазо-манипулированного сигнала. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 9—12.

130665. Моргунов Л. Н. Распределение длительностей выбросов огибающей квазигармонического сигнала. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 26—29. Библиогр.: 6 назв.

130666. Ненюков С. С. Блок цифровой индикации. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 51—53. Библиогр.: 6 назв.

130667. Новая аппаратура для передачи звукового сопровождения [телевидения]. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 36—39. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. И. Катаев, В. Н. Ульянов, Ю. Б. Зубарев и др.

130668. Новая телевизионная система «Селекта-ВижнЕ». [Из зарубежного опыта]. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 69. Подпись: М. В.

130669. О возможности построения адаптивных телеизмерительных систем без буферной памяти. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 60—62. Авт.: Б. Я. Авдеев, Е. М. Антонюк, В. Е. Беляев и др.

130670. О первых отечественных исследованиях эффекта укорочения (сжатия) радиоимпульсов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 105—111. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Я. Д. Ширман, Б. В. Найденов, В. Н. Манжос, В. В. Трубинов.

130671. Орлеанская Э. В. Применение методов теории цепей к задачам о волноводах, частично заполненных диэлектриком. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 37—43. Библиогр.: 5 назв.

130672. Пейсихман А. Л. Прерывистая связь в многолучевом канале с перекрытием символов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 5—8. Библиогр.: 7 назв.

130673. Петяшин И. Б. Однополосная модуляция с регулируемой несущей. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 235—241.

130674. Прокофьев В. Н. Некогерентный обнаружитель флюктуирующих сигналов в шумах неизвестной интенсивности. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 122—127.

130675. Розов В. М., Захаров И. А. Помехоустойчивость приема ФМ сигналов пилотной системы при наличии замираний и шумов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 62—67.

130676. Северов А. А., Пушкин С. Ф., Константинова В. М. Передача телевизионных программ по двухпроводным линиям. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 56—57.

130677. Семенихин И. М. Простой преобразователь однополярных импульсов в разнополярные от периода к периоду. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 93.

130678. Силин А. В., Смирнов Н. М. О приеме амплитудно-манипулированного сигнала на фоне мощной амплитудно-модулированной помехи. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 242—245.

130679. Соколова П. Л., Круссер Б. В. Динамические и рабочие характеристики суперорбитонов. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 48—50. Библиогр.: 9 назв.

130680. Сухан Элемер. «Колорскоп» типа EMG-1586. [Статья из Венгрии]. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 45—47.

130681. Тихонов В. И. Нелинейная оптимальная фильтрация и квазикогерентный прием сигналов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 152—170. Библиогр.: 15 назв.

130682. Фролова Т. П., Худосова В. Н. Экономическая эффективность работ по стандартизации. [Из опыта Краснояр. з-да телевизоров]. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 58.

130683. Хайтун Ф. И., Лебедько Е. Г. Дисперсия оценок времени прихода сигнала в системах оптической связи с широчными фотоприемниками. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 5—7.

130684. Харчикян Р. С. Новая телевизионная камера КТ-91. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 10—17.

130685. Цветнов В. В., Пономарева В. Д. Статистические характеристики при безынерционных периодических фазовых преобразованиях. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 246—259.

130686. Цикин И. А. Дискретно-аналоговые согласованные фильтры. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 205—211. Библиогр.: 7 назв.

130687. Цыбулько Л. Е. Исследование системы ФАПЧ методом математического моделирования. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 55—61.

130688. Чалов В. К. Оценка помехоустойчивости «квазикогерентного» приема узкополосных бинарных радиосигналов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 2, с. 222—229. Библиогр.: 6 назв.

130689. Шмаков П. В. Вклад ЛЭИС в развитие советского телевидения. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 18—30. Библиогр.: 9 назв.

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

130690. Абдуллин Ш. А., Фрейберг Л. А., Шарифуллин А. З. Приспособление для нанесения защитных гальванических покрытий на кварцевые отражатели ОКГ. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 68—69.

130691. Алиев Т. А. Цифровой прибор для статистической обработки графической информации. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 11—13.

130692. Арменский Е. В., Баламатов Н. Н. Измерение переходных и установившихся процессов в импульсных системах автоматического регулирования. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 98—99.

130693. Бабаев Н. Г. Способ повышения точности измерения цифровых преобразователей. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 32—33.
130694. Белавкин В. П., Гришанин Б. А. Оптимальное квантование векторных случайных величин. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 1, с. 161—170. Библиогр.: 7 назв.
130695. Берендс Т. К., Юдицкий С. А. Структурный анализ систем управления циклическими процессами. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 10—14.
130696. Бругман Л. М., Милов Б. М. О простом алгоритме определения значения измеряемой величины при централизованном контроле с помощью управляющих вычислительных машин. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 18—19. Библиогр.: 5 назв.
130697. Бычков В. А. Схема настраиваемой температурной компенсации для транзисторных стабилизаторов напряжения. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 49—51.
130698. Власенко А. А. Инвариантность нелинейных автоматических систем по отклонению. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 299—303.
130699. Волгин Л. И. Проверка электронных вольтметров на допустимое значение коэффициента амплитуды при усреднении. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 65—66.
130700. Вольпин А. Г. Многоточечный контроль при помощи образцовых импульсов. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 44—46.
130701. Вяль Л. Ф., Пузанова В. П., Ченцов Ю. В. Повышение разрешения растрового микроскопа путем электронного оконтуривания изображения. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 67—68.
130702. Галала В. Г. Транзисторный генератор тока. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 54—55.
130703. Глазов М. Н., Никулин Э. С. Низкочастотный импульсный генератор. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 34.
130704. Горелников Н. И., Ильенков А. И., Кудряшов М. И. Об относительных погрешностях в звездообразных двоично-десятичных делителях напряжения. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 47—49.
130705. Градецкий В. Г., Дмитриев В. Н., Шубин А. Н. Техника переменных токов в струйной пневмоавтоматике. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 20—23. Библиогр.: 10 назв.
130706. Демидов Е. Я., Шигин Е. К. Дисперсоанализатор ДА-1. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 47—48.
130707. Диденко В. И. Дифференциальный измерительный усилитель постоянного тока. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 102—104. Библиогр.: 5 назв.
130708. Дмитренко А. М. Полупроводниковое время-импульсное дифференциальное реле с торможением. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 335—339.
130709. Дмитриев А. Н., Егупов Н. Д., Бойков А. Д. Спектральный аппарат для построения аналитических самонастраивающихся систем автоматического управления нелинейными объектами. Решение задачи идентификации и коррекции. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 81—89. Библиогр.: 7 назв. В огл.: 2-й авт.: Н. Д. Егупов [!], 3-й авт.: А. А. [!] Бойков.
130710. Ермаченко А. И. Об одном способе создания структур инвариантных автоматических систем. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 340—341.

130711. Заездный А. М., Плоткин Е. И., Черкасский Ю. А. Построение измерительных приборов на основе использования структурных свойств сигналов. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 55—59. Библиогр.: 6 назв.
130712. Золотков Л. К. Некоторые методы линеаризации характеристик преобразователей аналог — частота — цифровой код. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 30—32.
130713. Иванова В. Г. Определение параметров транзисторного преобразования частоты. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 72—78. Библиогр.: 6 назв.
130714. Измерение ширины резонансной линии квантового генератора на парах  $^{87}\text{Rb}$ . — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 94—95. Авт.: Н. И. Иванов, В. В. Иголкин, А. Я. Лейкин, Н. С. Фертик.
130715. Исследование спектра излучения He—Xe-лазера с нерезонансной обратной связью. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 441—445. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Р. В. Амбарцумян, С. П. Бажулин, Н. Г. Басов, В. С. Летохов.
130716. Исследование спектра излучения ОКГ при использовании его в качестве приемника сигнала с доплеровским сдвигом. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 394—406. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. М. Белоусова, О. Б. Данилов, А. Ф. Запругаев, Н. Н. Розанов.
130717. Каган Б. М., Степанов В. Н. Использование аппарата теории цепей Маркова для анализа асинхронных методов умножения в ЦВМ. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 1, с. 125—130.
130718. Климов В. В. Устройства для измерения давления на основе генераторов релаксационных колебаний. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 31—33. Библиогр.: 10 назв.
130719. Кривонос А. И., Русланов В. И. Некоторые схемы фотопреобразователей на полупроводниковых элементах. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 43—45. Библиогр.: 10 назв.
130720. Крылов И. Н., Трусилов А. А. Преобразователь двоичный код — временной интервал с повышенной точностью преобразования. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 51—52.
130721. Ксенофонов М. Е. Упругие элементы тензопреобразователей из сапфира. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 61.
130722. Кубланов Б. М., Топалер Л. И. Устройство цифровой индикации. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 53—54.
130723. Ладик А. И. Об одном классе нелинейных систем с самонастройкой по входному сигналу. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 304—308.
130724. Левин Б. Р., Рыбин А. К. Непараметрические амплитудные и фазовые методы обнаружения сигналов. II. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 1, с. 153—160. Перед текстом 2-й авт.: А. К. Рыков [1] 1; № 5, 1969.
130725. Лейман А. А., Никитин С. Л. Некоторые вопросы анализа и расчета автогенераторных магнитно-транзисторных реле. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 36—39.
130726. Майоров С. А. Алгоритмические методы проектирования цифровых систем. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 89—96.

130727. **Мартяшин А. И., Рыжевский А. Г., Шлядин В. М.** Исследования и разработки отраслевой лаборатории автоматизации измерений Пензенского политехнического института. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 51—54. Библиогр.: 7 назв.
130728. **Минин Ю. Н.** Оптимальное распределение энергии при выделении из шумов случайного числа сигналов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 1, с. 144—152. Библиогр.: 6 назв.
130729. **Нацвалова И. А., Шапиро М. К.** О процессе разрушения поверхности кристалла арсенида галлия при обработке свободным абразивом. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 32—36.
130730. **Новожилов Ю. Н.** Датчик уровня. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 96.
130731. **Одночастотный кольцевой лазер на рубине.** — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 541—543. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. С. Корниенко, Н. В. Кравцов, Н. И. Наумкин, А. М. Прохоров.
130732. **Осейко А. А., Рабинович Б. Е., Стоякина О. В.** Измерение ослабления методом модулированной поднесущей. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 53—54.
130733. **Пасынков В. В.** Электролюминесцентные полупроводниковые приборы в микроэлектронике. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 31—38. Библиогр.: 17 назв.
130734. **Пролейко В. М., Савин А. И., Шершевский А. С.** Некоторые вопросы организации управления качеством продукции электронной промышленности. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 28—31.
130735. **Протодяконов В. А., Свердлов В. И., Телешевский В. И.** Пятиканальный полупроводниковый термометр с терморезистивными датчиками. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 46—47.
130736. **Расщепляев Ю. С., Фандисенко В. Н.** Экспериментально-аналитическая оптимизация параметров следящего электропривода по статистическим критериям. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 321—328. Библиогр.: 8 назв.
130737. **Романюк В. А.** Влияние емкости домена на частоту колебаний генераторов Ганна. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 50—54.
130738. **Рудельсон Л. Е.** О возможном способе организации децентрализованной вычислительной системы. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 1, с. 119—124.
130739. **Рухман Е. Л., Советов Б. Я.** Эффективность передачи цифровой информации в системах с обратной связью. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 77—81.
130740. **Сафронов А. Н.** Определение глубины модуляции параметрического диода при гармоническом токе накачки. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 3, с. 68—71.
130741. **Сахаров А. П., Терентьев Д. И.** О количественной оценке качества измерительных устройств. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 26—28. Библиогр.: 5 назв.
130742. **Светов Ф. Б., Дмитриева Л. М., Павленко В. А.** Операционные усилители на 0,2 и 10 *вт* для систем автоматического регулирования. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 40—43. В огл. 2-й авт.: А. [!] М. Дмитриева.
130743. **Семенюк Э. П.** К проблеме стандартизации терминологии класса информационных технических устройств. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 60—63. Библиогр.: 21 назв.

130744. Смирнов В. В. К расчету термометрических характеристик полупроводниковых диодов. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 103.

130745. Солодовников В. В. Принцип минимальной сложности и его применение для регуляризации задач оптимального стохастического управления. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 63—72.

130746. Степаненко В. Н., Коршунов Ю. М. О выборе порядка астазма минимаксных дискретных фильтров. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 73—76.

130747. Судьин С. Л., Тимофеев В. Т. Высококачественный транзисторный усилитель постоянного тока. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 52—53.

130748. Суздаль В. С., Костенко В. И. Универсальная приставка для программного регулирования температуры. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 50—51.

130749. Тисенко Н. Г., Ярошевская Л. С., Родионова Н. А. Термокомпенсированные микротензодатчики для измерения концентрации напряжений. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 10—12.

130750. Туманов В. А., Жарков В. Н., Архипов В. В. Модернизация промышленного электронного автоматического потенциометра ЭПП-09 для относительного измерения температуры. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 66—67.

130751. Хубаев Г. Н. О корреляции между параметрами ламп с холодным катодом ТХ-18А, МТХ90, ИН-3. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 347—350.

130752. Цуккерман С. Т. Приборы управления машинами при помощи оптического луча. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 123—128. Библиогр.: 7 назв.

130753. Чернышев Р. Н., Гуськов С. Е. Мощный операционный усилитель для АВМ. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 345—347.

130754. Шиниберов Л. П. К расчету систем комбинированного управления с малым показателем колебательности. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 314—320.

130755. Шрамков Е. Г. Об основных направлениях научных работ кафедры информационно-измерительной техники Ленинградского политехнического института. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 44—50. Библиогр.: 15 назв.

130756. Юдич М. З. Четырехканальный коммутатор. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 54.

#### и. Светотехника

130757. Иванов Е. М., Коношинский А. В., Ханжонков Ю. Б. Автоматический регулятор напряжения для осветительных сетей. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 343—345.

130757а. Исследование основных свойств металлобумажных конденсаторов для люминесцентных светильников. — Электричество, 1970, № 3, с. 68—71. Авт.: В. Т. Ренне, Ю. С. Чатинян, В. А. Аюпян, Ф. А. Мовсесов. Библиогр.: 6 назв.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

130758. Дорошук В. Е., Невский В. П., Шашарин Г. А. Обеспечение бескризисных режимов в активной зоне реактора АМБ блока № 1 Белоярской АЭС. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 54—56. Библиогр.: 7 назв.

130759. Капица П. Л. Термоядерный реактор со свободно парящим в высокочастотном поле плазменным шнуром. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 2, с. 377—386. Резюме на англ. яз.

130760. Оценка перехода в воду циркония при испытании сплава циркония в потоке воды высокой температуры. [К выбору материала для ядерного реактора]. — Теплоэнергетика, 1970, № 3, с. 57—58. Авт.: Л. В. Рябова, В. А. Терсин, Н. Г. Рассохин, В. В. Герасимов.

л. Прочие виды энергии

130761. Вермишев Константин. Солнечная энергетика. — Техника—модежи, 1970, № 2, с. 30—33.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

130763. Антонов А. А., Лысоконов Г. И. Пневматический бетоноукладчик с механической загрузкой [в горных выработках]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 30—31.

130764. Архангельский А. С. Механизированная крепь как рабочая машина и критерии ее совершенства. — Уголь, 1970, № 3, с. 14—21. Библиогр.: 7 назв.

130765. Байконуров О. А., Кабылаков К. К. Проблема устойчивости подземных конструкций. — Вести. АН Каз. ССР, 1970, № 2, с. 37—41. Библиогр.: 8 назв. Резюме на каз. яз.

130766. Барский М. Д., Соколкин Ю. В. Нестационарные процессы гравитационной классификации. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 142—146.

130767. Басинский В. Г. Выбор типа охладителя для рудничных компрессорных станций. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 108—110.

130768. Беленький Д. М., Данияров А. Н., Проскурин В. И. Пути решения проблемы конвейеризации карьеров. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 99—103.

130769. Бородин Е. А. Десять лет работы РГТИ. [Марийская район. горнотехн. инспекция Упр. Татар. окр. Госгортехнадзора СССР]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 37—39.

130770. Васюта Ю. С. Формообразование подземных емкостей в пластах каменной соли. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 11—12.

130771. Ващенко В. С., Поддюк А. П. К вопросу проветривания комплекса тупиковых выработок. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 43—49.

130772. Величина силы подачи при резании песчаника алмазным диском. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 72—75. Авт.: А. Ф. Кичигин, С. Н. Игнатов, Ю. И. Климов и др.

130773. Воловельская С. Н., Сивый В. Б., Жилин А. И. Исследование зависимости производительности забойного оборудования от условий производства с помощью нелинейной множественной регрессии. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 38—42.
130774. Гелескул М. Н., Заслов В. Я., Мельников Н. И. Проблемы внедрения штанговой крепи. — Горный ж., 1970, № 3, с. 28—29. Библиогр.: 7 назв.
130775. Горлин А. М. Экономическая эффективность совершенствования эксплуатационных параметров аппаратуры горной автоматики. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 132—139.
130776. Дворниченко В. П., Филатов Б. С., Финатьев Ю. П. О соотношении расхода воды и воздуха при бурении с промывкой азрированной жидкостью. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 22—24. Библиогр.: 6 назв.
130777. Дмитриев А. Н. Исследование деформаций комбинированной крепи горных выработок. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 149—155.
130778. Дубовец А. Н., Карпенко Т. Г., Чижик А. А. Измерение плотности пульпы и суспензий контактными плотномерами с приемными емкостями-агитаторами [на обогатительных фабриках]. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 47—48.
130779. Дудко В. А. Двухкомбайновая выемка в комплексно механизированной лаве. [Из зарубежного опыта]. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 52—53.
130780. Ефимов Г. Ф., Лисовский В. И. Применение легких буровых установок при поисках в закрытых районах. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 30—32.
130781. Жингел И. П. Угломер для определения элементов залегания трещин в горных выработках. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 55—56.
130782. Зеленцов О. В., Ребрик Б. М., Тычина Н. И. О некоторых закономерностях ударного бурения глинистых грунтов. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 32—37.
130783. Идельчик Б. А. Условия получения максимума свободной энергии в зазоре магнитно-индукционного датчика. [К транспортированию горной массы]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 121—125.
130784. Ильенко С. М. Определение параметров берегового горизонтального дренажа при защите несовершенных карьеров. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 15—16. В огл. авт.: С. М. Ильченко [!]
130785. Именитов В. Р. О дальнейшем развитии подземной разработки мощных месторождений (рудник будущего). — Горный ж., 1970, № 3, с. 3—7.
130786. Керимов З. Г., Копейкис М. Г. Исследование крутильных автоколебаний бурильной машины. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 12, с. 8—13. Резюме на азербайдж. яз.
130787. Кипнис Л. А., Шустов Н. В. Опыт использования теории размерности при расчете удельного расхода ВВ [в горных условиях]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 68—71.
130788. Ковалев П. Ф. Эффективность мер безопасного применения электрической энергии в шахтах. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 23—27.
- Ковач Ш. Разработка месторождений полезных ископаемых в Социалистической Республике Румынии. — См. 129439.



130789. **Коробейников Н. С., Ямщиков В. С.** О рациональной частоте колебаний при вибрационно-вращательном бурении скальных горных пород. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 62—67. Библиогр.: 5 назв.
130790. **Костенко П. Н.** Унифицированные экскаваторы ЭКГ-8И и ЭВГ-4И [для эксплуатации в карьерах]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 41—42.
130791. **Кравченко В. И., Матюхин П. Т., Курепин В. И.** Необходимая раздвижность механизированных крепей для крутых пластов. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 28—31.
130792. **Лудченко А. А.** Надежность и оборотный фонд карьерного автотранспорта. — Горный ж., 1970, № 3, с. 48—51.
130793. **Лысенко В. Н., Тяп Р. Б.** Влияние производственных процессов на статистические характеристики системы проветривания добычного участка шахты. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 50—54. Библиогр.: 6 назв.
130794. **Махмудов Д. М., Мамедов Я. Г.** Определение приращения угла искривления скважины с учетом длины УБТ. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 16—19. Библиогр.: 5 назв.
- Мирлин Г. А. В. И.** Ленин о минеральном сырье. — См. 129254.
130795. **Мичков В. А., Лопатин Г. Е., Сапожников Г. Н.** Исследование физических свойств пород Буланашского месторождения. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 11—16.
130796. **Мордухович М. М., Тимофеев О. В.** Оценка устойчивости боков горизонтальных выработок и расчет зоны неупругих деформаций. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 29—35. Библиогр.: 8 назв.
130797. **Моршинин В. М.** Особенности расчета и пути повышения к. п. д. двухспиральных классификаторов [на обогатительных фабриках]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 59—61.
130798. **Новгородов Д. И.** Определение горного давления на крепь выработок и камер околоствольных дворов шахт. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 24—28.
130799. **Новый** вентилятор местного проветривания [в шахтах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 43—44. Авт.: Ю. Н. Попов, Р. К. Прилепский, М. В. Ратнер и др.
130800. **Об итогах работы установок «Сибирячка» на рудниках Советского Союза.** — Горный ж., 1970, № 3, с. 37—39. Авт.: Н. А. Чинакал, Н. Г. Дубынин, В. Н. Власов и др.
130801. **Окатов Р. П., Попов И. И., Попов В. Н.** Некоторые вопросы учета трещиноватости горных пород. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 21—23.
130802. **Онищенко Ю. А.** Определение и применение параметров горных пород. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 6—9. Библиогр.: 13 назв.
130803. **Павлов В. Д., Лисовский Г. Д., Чаленко О. Г.** Использование шарошечного бурения для проходки горных выработок за рубежом. — Горный ж., 1970, № 3, с. 65—68. Библиогр.: 6 назв.
130804. **Пахомов Е. М.** Поддержание оптимальных параметров шарошечного бурения в породах переменной крепости на карьерах. — Горный ж., 1970, № 3, с. 31—33.
130805. **Петров И. П.** Выбор способа и системы авторегулирования выемочных машин. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 126—131. Библиогр.: 6 назв.



130806. Петров Ю. С., Авербух И. Д. О недопустимости заземления карьерных экскаваторов на рельсы электрифицированного транспорта. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 21—23.
130807. Платонов А. А. Нужны методики испытания предохранительных поясов [для буровых работ. Письмо в ред.] — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 51—52.
130808. Пневмоударник и буровая коронка для бурения скважин диаметром 125 мм — Горный ж., 1970, № 3, с. 39—40. Авт.: Г. И. Суксов, В. Д. Петухов, Л. И. Семенов и др.
130809. Повышение безопасности при работе узкозахватных комбайнов [в горнодобывающей промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 9—10. Авт.: М. М. Мукушев, Г. П. Половнев, Г. Г. Минин и др.
130810. Подпружников В. И., Минко-Райевич Ю. С. Повышение надежности тяговых органов скребковых конвейеров СП-63 [в забое]. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 35—37.
130811. Применение методов множественного регрессионного анализа для выбора оптимальных режимов бурения. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 7—8. Авт.: И. А. Гришкан, А. И. Мамедов, В. В. Симонов, М. Р. Мавлютов.
130812. Применение новой смазывающей добавки к промывочным растворам при алмазном бурении. — Разведка и охрана недр, 1970, № 3, с. 37—40. Библиогр.: 5 назв. Авт.: О. Л. Зайонц, В. Я. Комар, А. И. Пукас и др.
130813. Применение торцового вибрационного выпуска руды при системах с массовым обрушением. — Горный ж., 1970, № 3, с. 21—24. Авт.: Б. К. Миняев, М. Н. Слепцов, Ю. В. Волков, В. Ф. Киток.
130814. Римап Я. С. К вопросу о термической устойчивости кабелей при коротких замыканиях в шахтных низковольтных электрических сетях. — Уголь, 1970, № 3, с. 52—53.
130815. Савенко Е. И., Сердюкова А. С. Распределение короткоживущих дочерних продуктов радона на аэрозольных частицах в рудничном воздухе. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 123—127.
130816. Самарский А. Ф., Приходько В. М. Об использовании приборов НИСК-3 для контроля состояния [шахтных] канатов со стальными сердечниками. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 33—34.
130817. Самойленко А. И., Черняева Э. А. Автоматический контроль плотности пульпы в желобах. [Обогатительные фабрики]. — Измерит. техника, 1970, № 2, с. 63.
130818. Самойлова А. С. Расчет устойчивости откосов со сложным залеганием пород [при разработке месторождений]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 17—20.
130819. Способы инициирования колонковых зарядов простейших ВВ [в горных условиях]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 36. Авт.: Н. И. Дядечкин, В. Г. Лосьев, А. Е. Желтецкий и др.
130820. Станки 2СБШ-200 [для шарошечного бурения]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 43—45. Авт.: А. М. Стороженко, А. Т. Шахватов, Ю. В. Егоров и др.
130821. Степанов А. Г., Саралев В. Г. К вопросу линеаризации БМГТ как исполнительного элемента системы программного регулирования [для шахтного подъема]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 111—115. Библиогр.: 5 назв.

130822. Струнец Н. С. Аналитическое определение длины дегазационной скважины. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 50.

130823. Сухарев А. Д. Крепление сопряжений лав со штреками штанговой крепью. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 13—15.

130824. Тычина А. И. Экономико-математическое моделирование параметров лавы. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 36—37.

130825. Ульшин В. А., Левенец В. П. Промышленные испытания системы управления комбайном с вынесенными механизмами подачи. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 31—33.

130826. Щербюк Н. Д. Крутящий момент свинчивания замковых резьбовых соединений [бурильных труб]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 12—15. Библиогр.: 5 назв.

130827. Эйдинов М. С., Поляков А. А. О влиянии погрешностей на динамику карданных передач [буровой установки]. — Изв. высш. учеб. заведений, Горный ж., 1970, № 3, с. 85—92. Библиогр.: 7 назв.

130828. Экономическая целесообразность специализации горных участков. — Горный ж., 1970, № 3, с. 8—10. Авт.: П. Н. Таран, В. Т. Коваль, В. А. Дворников и др.

130829. Экспериментальные исследования бурения шурфов буровым снарядом УКБ-1250. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 3, с. 142—145. Авт.: Н. И. Куличихин, В. А. Плохих, В. Т. Борисович и др.

130830. Электрические явления при пневмозаряжении скважин рыхлыми ВВ. — Горный ж., 1970, № 3, с. 62—64. Авт.: В. И. Емеев, П. Ю. Шелехов, Г. А. Ганичев, В. Ф. Абрамов.

#### б. Добыча металлических ископаемых

130831. Бабаянц Г. М., Римша Г. Б. Некоторые соображения о выборе способов разработки при дальнейшем развитии добычи железных руд в бассейне КМА. — Горный ж., 1970, № 3, с. 12—15.

130832. Бочаров В. А. О сорбции кислорода на поверхности сульфидов и термодинамической оценке окисляемости их в водных растворах. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 76—78.

130833. Внедрение системы с послойным торцовым выпуском руды на Лениногорском руднике. — Горный ж., 1970, № 2, с. 44—46. Авт.: С. Л. Иофин, В. В. Шкарлетни, А. А. Егорочкин и др.

130834. Володин А. П., Прилипенко Е. Д., Бахтин В. Н. Экономическая оценка систем разработки рудных месторождений. [К дискусу в «Горном журн.»] — Горный ж., 1970, № 3, с. 10—11.

130835. Воронин Л. Н. Некоторые данные о работе железорудных карьеров в Северной и Южной Америке. — Горный ж., 1970, № 2, с. 73—80.

130836. Гриценко Н. В., Самойленко Н. М. Эффективность механизации доставки материалов и оборудования на подэтажных горных выработках рудника им. Дзержинского. — Горный ж., 1970, № 2, с. 60—62.

130837. Донец Ю. Т., Слуцкий М. А. Рентгеноспектральное определение низких содержаний тантала в порошковых пробах [продуктов обогащения]. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 1, с. 192—194. Резюме на англ. яз.

130838. Дубинин А. Ф., Шведов В. П., Майоров А. С. Опыт эксплуатации электрооборудования в условиях Заполярья. [Оленегор. железорудное месторождение]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 45—48.

130839. Жаксыбаев Н. К. Влияние взрывов в зажиме на выброс руды в буровые выработки. [Зыряновский свинцовый комбинат]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 33—35.
130840. Зотеев В. Г., Можаяв Л. В., Комаров В. В. Изучение трещиноватости железорудных месторождений. — Горный ж., 1970, № 3, с. 54—56. Библиогр.: 7 назв.
130841. Игнатьева М. Н., Коуров В. А. Влияние неравномерности содержания меди в перерабатываемой руде на извлечение металла в концентрат. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 140—141.
130842. Интенсификация дробления железистых кварцитов при отбойке наклонными скважинами. — Горный ж., 1970, № 2, с. 52—54. Авт.: Э. И. Шкута, А. А. Ещенко, О. Г. Шекун, М. М. Шестаков.
130843. Исследование путей повышения эффективности производства на руднике Ингулецкого ГОКа. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 7—10. Авт.: А. Г. Панчук, Н. Л. Ковалевич, В. Г. Мачеев, А. К. Рыбин.
130844. Исследование самоизмельчения окисленных кварцитов ЮГОКа. — Горный ж., 1970, № 2, с. 68—70. Авт.: Е. Е. Серго, А. И. Денисенко, А. И. Долгих и др.
130845. Комков В. Д., Каковский И. А. Исследование «нулевым» методом флотационных свойств некоторых дитиофосфатов. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 151—155. Библиогр.: 10 назв.
130846. Мельников И. С. Технология доработки подошвенных руд горизонтальных залежей сложного залегания на карьерах Новокиевского рудника. — Горный ж., 1970, № 3, с. 16—18.
130847. Об эффективности проветривания горных выработок на урановых рудниках. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 45—47. Авт.: Л. Д. Салтыков, А. М. Чумаченко, А. И. Ананьев, М. П. Супонова.
130848. Оценка магнитных характеристик сепараторов с шариковой рабочей зоной. — Горный ж., 1970, № 3, с. 56—59. Авт.: Л. Н. Херсонцев, В. В. Крутий, В. П. Давыденко, Ю. А. Давыдев.
130849. Платонов П. Н., Карнаушенко Л. И. Трение в мелкодробленных железных рудах. — Горный ж., 1970, № 3, с. 71—72.
130850. Пути совершенствования систем разработки на шахте «Гигант-Глубокая». [Криворож бассейн]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 24—27. Авт.: В. М. Соцкий, Е. В. Беленький, К. В. Куреденко и др.
130851. Расчет производительности противоточных полиградиентных магнитных сепараторов. [Криворож. железорудный бассейн]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 147—150. Авт.: В. И. Кармазин, А. И. Денисенко, А. А. Христов, Е. А. Попков.
130852. Результаты испытаний транспортной сигнализации в производственных условиях. [Абакан. железный рудник]. — Горный ж., 1970, № 3, с. 51—54. Авт.: Ю. В. Карташов, В. П. Николаев, П. И. Попов, В. П. Катернюк.
130853. Усреднительные склады на карьерах КМА. — Горный ж., 1970, № 3, с. 18—21. Авт.: А. И. Чураков, В. В. Лосицкий, А. А. Иванов, А. Я. Ходырев.
130854. Характеристики двухстадиального цикла измельчения [руд]. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 79—81. Авт.: М. И. Мащевич, М. Я. Рыскин, М. А. Беляев и др.
130855. Шуцкий В. И., Коростелев М. Е., Израитель С. А. Электро-травматизм на рудниках и карьерах цветной металлургии. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 27—32.

130856. Ямковой Г. Т. Исследование усталостного разрушения горных пород и руд Кривбасса. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный журнал, 1970, № 3, с. 55—58.

в. Добыча неметаллических ископаемых

130857. Белорусов Г. С., Лобанов В. А. Скорость и температура разложения известняков. — Строит. материалы, 1970, № 1, с. 8.

130858. Вибрационный питатель глинистых руд. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 81—82. Авт.: В. Н. Власов, В. В. Неклюдов, Ю. Н. Попов, П. К. Савченко.

130859. Дудко А. А. Новое передвижное дробильно-сортировочное оборудование. — Механизация строительства, 1970, № 2, с. 20—23.

130860. Инашвили И. А., Тодрадзе К. Н. Высокократная пена для борьбы с пылью на дробильно-сортировочной фабрике. [Садахлинское рудоупр. флюсовых известняков]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 44—45.

130861. Кутузов Б. Н., Глоба В. М. Эффективность применения короткозамедленного взрывания при разработке солей. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 59—61.

130862. Таранухин Н. А. Полностью выбирать сырье из недр при обработке месторождений. — Цемент, 1970, № 1, с. 20—21.

г. Добыча горючих ископаемых

130863. Абдурауфов А. Энергия земных недр. [Разработка месторождений газа в Зап. Узбекистане]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 61—63.

130864. Алиева И. С., Наджафов Ю. Б. Предотвращение взрывов при компрессорной эксплуатации нефтескважин. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 34—35.

130865. Бабак Г. А. На статью Н. Я. Лазукина, М. А. Левина, А. Е. Наймана «К вопросу о глубине регулирования вентиляторов главного проветривания» («Уголь», 1969, № 5). — Уголь, 1970, № 3, с. 66—68.

130866. Баншев Б. Т., Подлапкин В. И. Об эффективности схем размещения [нефтяных] скважин. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 33—36.

130867. Блочные системы разработки нефтяных месторождений Куйбышевской области. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 4—6. Авт.: К. Б. Аширов, А. И. Губанов, В. И. Колганов и др.

130868. Бобров А. И., Шейко В. М., Петченко Н. Г. Анализ причин воспламенения метана в шахтах Донбасса. — Уголь, 1970, № 3, с. 55—58.

130869. Бодня Г. В. Влияние некоторых физических свойств пород на газообильность горных выработок шахт Центрального района Донбасса. — Уголь, 1970, № 3, с. 61—62. Библиогр.: 5 назв.

130870. Бондаренко А. Д. Параметры вентиляторов пылеулавливающих установок угольных комбайнов. — Уголь, 1970, № 3, с. 48—51.

130871. Буйкис А. А., Рубинштейн Л. И. Влияние нагнетания холодной и горячей воды на распределение скоростей фильтрации и нефтеотдачу в двухслойном пласте при поддержании заданных забойных давлений. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 44—48.

130872. Булатов А. И., Обозин О. Н., Куксов А. К. Возникновение каналов в затрубном пространстве [газовых] скважин после цементирования. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 3—6. Библиогр.: 11 назв.

130873. Бурение электробуром с продувкой [нефтяной] скважины воздухом. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 8—12. Авт.: Ф. Н. Фоменко, В. И. Курепин, А. К. Дубаев, И. И. Думин.
130874. Васильев В. И., Максименко С. Д. Брикетирование предварительно уплотненного торфа на повышенной скорости прессования. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 6—7.
130875. Вермов Г. П., Винарский И. С., Брусиловский В. И. Отклик на статью Я. Л. Виннера «Совершенствовать методы подготовки рабочих на угольных шахтах». [Журн. «Безопасность труда в пром-сти», 1969, № 4]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 50—51.
130876. Висящев В. А., Мищенко И. Я., Голуб Ю. М. Некоторые итоги промышленных испытаний комплекса № 3 «Доброполье». — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 26—28.
130877. Влияние мероприятий по предупреждению внезапных выбросов угля и газа на механические свойства угольного массива. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 41—44. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. И. Мурашев, Я. Г. Шлиомовичус, Г. Г. Сенников [и др.]
130878. Влияние на газовыделение воды, нагнетаемой в угольный массив. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 4—9. Авт.: Б. И. Медведев, И. Ф. Морозов, В. К. Тарасенко [и др.]
130879. Горюнов Ю. И., Новосельцев Р. К. Применение кабелей новых марок на шахтах Кузбасса. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 20—21.
- Давыдов Лев. Невссыкаемый пласт. В. И. Ленин беседует с И. М. Губкиным. — См. 129188.
130880. Дмитриев Г. А., Комиссарчик В. Ф., Панин А. М. Торфяным предприятиям — диспетчерский контроль. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 16—18.
130881. Дружинин В. И., Босс Л. Ф. О совершенствовании комплексов типа ОМКТ и КМ-87 для условий Челябинского бассейна. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 81—84.
130882. Дубовик Ф. Н. Основные принципы рекультивации отвалов угольных карьеров Украины. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 13—14.
130883. Естественный воздухообмен и исследование одиночной и совместной работы свободных струй при проветривании застойных зон в карьерах. [Коркин. угольный карьер]. — Уголь, 1970, № 3, с. 39—41. Авт.: В. П. Куликов, Ю. И. Красильников, Ю. П. Роголиц.
130884. Желтоножка Ю. В., Батманов Ю. К., Дробнов И. Е. О целесообразности содержания резервных очистных забоев на шахтах Донбасса. — Уголь, 1970, № 3, с. 24—27. Библиогр.: 6 назв.
130885. Зюзин Ф. С. Повышение надежности торфяных машин. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 25—26.
130886. Иванченко И. В., Селезнев М. В. 85015 т угля из одной лавы за 31 рабочий день. [Шахта «Ново-Павловская» трест «Краснолугуголь»]. — Уголь, 1970, № 3, с. 12—14.
130887. Ивашин В. М. Экономическая оценка применения технологических схем нагнетания воды в угольный массив через шпур, короткие и длинные скважины. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 20—22.
130888. Ильницкий С. П. Влияние систем и способов разработки на производственный травматизм в шахтах Норильского комбината. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 16—17.
130889. К оценке свойств угольной мелочи и продуктов ее обогащения. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 45—47. Библиогр.: 8 назв. Авт.: П. Н. Иванюк, С. Т. Левин, А. М. Скоробогатова и др.

130890. Киклевич Н. А. О выборе системы и основных параметров электропривода угольных комбайнов. На статью А. Г. Фролова, Е. К. Решетова, И. К. Дарыкина «Об установлении основных параметров выемочных комбайнов». («Уголь Украины», 1968, № 12). — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 51.

130891. Кот Н. А. Механизация и автоматизация производственных процессов в торфяной промышленности. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 27—28.

130892. Котяхов Ф. И., Мельникова Ю. С. Методика раздельного определения абсолютной емкости каверн и пор кавернозно-пористых пород [нефтяных месторождений]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 37—39.

130893. Кубрак А. И., Михайленко Э. П., Мисюра А. Г. К вопросу о необходимости автоматического регулирования напряжения в участковых электрических сетях угольных шахт. — Уголь, 1970, № 3, с. 42—44.

130894. Курочкин Б. М. Анализ причин поглощений при переходе на бурение с промывкой глинистым раствором. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 26—28.

130895. Лавриненко Н. М., Браташ Р. С., Подлипный В. В. Предварительное увлажнение угольных пластов на шахтах Львовско-Волинского бассейна. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 40—41.

130896. Лаптев Е. Б. Эксплуатация электрооборудования углеобогачительных фабрик. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 18—19.

130896а. Лир Ю. С., Ивасенко В. Н. К вопросу дифференциации цен на энергетические угли в зависимости от их теплотворной способности. [К совершенствованию оптовых цен на уголь]. — Уголь, 1970, № 3, с. 27—31.

130897. Луцик П. П., Семашко Н. С., Вечеря В. И. Разведка полости, образовавшейся в результате внезапного выброса угля и газа. — Уголь, 1970, № 3, с. 59—61.

130898. Лялин П. М. О работе торфоперегрузателей ТПП. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 13—14.

130899. Мамедов Ю. С. Способы борьбы с образованием гидратов природных газов. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 32—33.

130900. Медведев Н. С., Воронцов А. Ф., Верхояров Г. Н. Республиканский семинар обмена опытом по улучшению условий труда и техники безопасности на предприятиях торфяной промышленности. [Москва. Дек. 1969 г.] — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 18—25.

130901. Меркушев О. В., Белянин Г. Н. Контроль за площадной закачкой пара и ее регулирование на Охинском нефтяном месторождении Северного Сахалина. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 39—44.

130902. Мищенко И. Т., Гуревич А. С. Сепарация газа у приема погружного оборудования, работающего в нефтяной скважине. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 52—56.

130903. На статьи Я. В. Куприна, Б. А. Руднева «Опыт подготовки и отработки выемочных полей без проведения откаточных штреков» («Уголь», 1968, № 7) и В. А. Бонцекого, Е. Д. Фофанова, В. Д. Исаенко, В. М. Тищенко «Схема вскрытия выемочных полей при разработке угольных пластов, склонных к самовозгоранию» («Уголь», 1969, № 7). — Уголь, 1970, № 3, с. 68—69. Авт.: В. Ф. Крылов, В. П. Птицын, В. И. Ильин, Я. К. Чулауф.

130904. Негруцкий Б. Ф., Баров В. А., Богданов В. С. Замена тяжелого копра на угольной тахте. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 14—16.

130905. Нехорошев А. И., Бахтин А. Ф. Экономическая эффективность систем разработки пологих пластов мощностью менее 0,8 м в Донецком бассейне. — Уголь, 1970, № 3, с. 32—36.

130906. Нуждихин Г. И., Момчилов В. С. К вопросу увязки ведения горных и осушительных работ на шахтах Подмосковского бассейна. — Уголь, 1970, № 3, с. 37—39.

130907. Об одном из направлений создания технологических схем средств комплексной механизации горных работ для шахты будущего. [К дискус. по вопросу «Угольная шахта будущего» в журн. «Уголь»]. — Уголь, 1970, № 3, с. 21—23. Авт.: А. С. Бурчаков, В. Л. Попов, В. И. Бобков [и др.]

130908. Овчинников С. В., Курбатов В. П. Измельчение угля в процессе обогащения на обогатительной фабрике Карагандинского металлургического завода. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 4—7.

130909. Петренко Е. В. Об эффективности концентрации горных работ при разработке крупных пластов Донбасса на больших глубинах. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 17—19. Библиогр.: 7 назв.

130910. Предотвращение поглощений в процессе цементирования обсадных колонн. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 24—25. Авт.: Н. И. Марухняк, Т. М. Боднарук, В. В. Кротков, В. А. Степанюк.

130911. Прудкин Я. М., Кундин А. М. Анализ затрат рабочего времени и их влияние на эффективность работы лав, оборудованных механизированными крепями. — Уголь, 1970, № 3, с. 45—48.

130912. Раевская И. С. Метод определения кислотности торфа для газовых трактов торфобрикетных заводов с пневмопароводяными сушилками. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 7—10. Библиогр.: 9 назв.

130913. Развитие морской нефтедобычи в Азербайджане. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 1—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Авт.: Э. Н. Алиханов, Б. А. Гаджиев, И. П. Кулиев, Ф. И. Самедов.

130914. Рациональные пути разработки нефтяных месторождений Западной Туркмении с учетом их особенностей. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 28—32. Авт.: Ш. А. Дадашев, А. Б. Амбарцумов, В. В. Денисевич [и др.]

130915. Русаков Н. Г., Хвостиков Г. Е. Определение шага обрушения кровли в лавах пологих пластов Донбасса. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 9—12. Библиогр.: 11 назв.

130916. Сафронов Е. Д. Первые шаги сланцевой промышленности. — Уголь, 1970, № 3, с. 1—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

130917. Семесенко М. П., Рафалес-Ламарка Э. Э. Прогнозирование технологических процессов углеобогащения при дискретном измерении и контроле. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 156—162.

130918. Семченко Н. Ф., Мишустин А. К. Скоростное вскрытие угольных пластов с помощью предварительного прострелочного взрывания. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 24—25.

130919. Скорость абразивного износа газонепромыслового оборудования. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 48—52. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Е. Ф. Афанасьев, А. И. Гриценко, Ф. А. Требин, Г. П. Черепанов.

130920. Тахтай В. И., Очеретенко В. Г. 826 м бортового штрека комбайном ПК-3 м в месяц. [Трест «Павлоградуголь»]. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 23—24.

130921. Турчин А. И., Дерюгин Г. И., Чеботков И. П. Опыт бурения скважин в выбросоопасных крутых пластах на всю высоту этажа. [Шахта № 1-2 «Красный Октябрь» треста «Орджоникидзеуголь»]. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 63.

130922. Улучшение мокрого улавливания угольной и породной пыли магнитной обработкой воды. — Уголь, 1970, № 3, с. 64—66. Авт.: Ю. З. Зиновьев, В. А. Меркулов, С. П. Соловьев, В. И. Классен.

130923. Фазовое равновесие углеводородов при промысловой сепарации нефти и газа в горизонтальных сепараторах. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 56—59. Авт.: Е. В. Байкова, Г. М. Панченков, Н. А. Ремизов, П. Н. Усков.

130924. Фрезер с проходными ножами. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 2—4. Авт.: С. Г. Солопов, Л. Н. Самсонов, А. А. Макаров, Л. А. Тарасова.

130925. Цементирование скважин Западно-Сосновской площади. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 9. Авт.: А. И. Бережной, В. Л. Назаренко, И. В. Московкин, А. А. Волошин.

130926. Черняк В. П. Методика расчета температуры промывочной жидкости в бурящейся скважине. — Нефт. хоз-во, 1970, № 3, с. 19—21. Библиогр.: 6 назв.

130927. Шуленко В. И., Найдыш А. М. Содружество науки и производства по вопросам совершенствования горных работ на шахте им. Абакумова. [Донбасс]. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 1—4.

130928. Эффективность схем проветривания выемочного участка. [Трест «Краснолучуголь»]. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 37—39. Авт.: Ф. А. Абрамов, Б. Е. Грецингер, В. В. Соболевский и др.

## 6. Metallургия. Metallоведение

### а. Общие вопросы

130929. Кодуа М. Г. Пути совершенствования системы металлообеспечения Грузинской ССР. [Доклад на VI Междунар. симпозиуме по материально-техн. снабжению. Сент. 1969 г.] — Материально-техн. снабжение, 1970, № 3, с. 40—45.

130930. Статистическая оптимизация методом оптимума номинала некоторых металлургических процессов. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 14—17. Авт.: Г. В. Горелова, Н. Г. Малышев, В. П. Очерет, Д. В. Свечарник.

### б. Metallоведение

130931. Арсентьев П. П., Филиппов С. И., Лисицкий Б. С. Электропроводность железа и железоуглеродистых расплавов. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 18—22. Библиогр.: 11 назв.

Гуляев В. Н., Цыбина И. Н. Исследование возможности улучшения свойств Мп—Сг—Мо—V аустенитной стали для труб пароперегревателей. — См. 130502а.

130932. Жолондковский О., Ильчук Н. Тайна старого Базалая. [О качеств. стали для холодного оружия]. — Техника — молодежи, 1970, № 3, с. 44—47.

130933. Изучение коррозионной стойкости титановой основы под платиновым покрытием в зависимости от рН анолита. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 1, с. 135—138. Библиогр.: 11 назв. Авт.: С. Д. Ходкевич, И. Е. Веселовская, Л. М. Якименко, Л. А. Гуськова.

130934. Крыжановский П. И. Коррозия титана в 60%-ной серной кислоте при катодной поляризации. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, № 11, с. 1513—1516. Библиогр.: 5 назв.

130935. Лилеева Ю. Я., Чертков А. А., Малючков О. Т. Исследование диффузии водорода в гидридах сплавов. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 123—126. Библиогр.: 5 назв.

130936. Нехендзи Ю. А., Ионкина Е. М. О свойствах литых хромоникелевых сплавов, легированных ниобием и молибденом. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 148—151. Библиогр.: 9 назв.

Оценка перехода в воду циркония при испытании сплава циркония в потоке воды высокой температуры. — См. 130760.

130937. Сравнение склонности наружной и внутренней зон слитка 08 кп к деформационному старению. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 139—141. Авт.: И. Е. Брайнин, Н. В. Губенко, Ф. И. Шкуратов [и др.]

130938. Товпенец Е. С., Каттенберг А. Р. Влияние режима термообработки стали Ст-5 на ее пластичность. — Уголь, 1970, № 3, с. 53—54.

130939. Филиппов Е. С., Крестовников А. Н. Исследование высокотемпературной области диаграммы состояния Fe—C. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 120—122.

130940. Чепига М. В., Кузьма Ю. Б. Фазовые равновесия в системе хром — железо — бор. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 127—130. Библиогр.: 8 назв.

130941. Шашин М. Я., Кузько Э. Р. О влиянии надреза на циклическую прочность стали. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 33—35. Библиогр.: 8 назв.

130942. Шевчук П. П., Малиновский В. В., Великанов А. А. Исследование термо-э.д.с. расплавов системы In—Te. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 58—60.

130943. Эйнгори И. Я. Влияние анизотропии магнитных свойств и давления, нормального к плоскости листа, на электромагнитные характеристики трансформаторной стали. — Электротехника, 1970, № 3, с. 53—54.

#### в Черная металлургия

130944. Абросимов Е. В., Чувикин Н. Г., Щербаков В. А. Погрешности балансowych методов контроля скорости обезуглероживания. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 36—40. Библиогр.: 5 назв.

130945. Автоматический контроль параметров кислородно-конвертерной плавки. — Сталь, 1970, № 3, с. 225—228. Авт.: Л. С. Бейтельман, Ю. Я. Беленький, Г. А. Измайлов [и др.]

130946. Блинов К. А., Афанасьев С. Г., Квитко М. П. Исследование процесса перемешивания в ванне кислородного конвертера. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 41—44.

130947. Выбор оптимальных вариантов увеличения выплавки чугуна в районе Большого Центра с помощью ЭВМ. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 183—186. Авт.: И. С. Соломахин, Л. М. Качалина, Н. С. Рощина [и др.]

130948. Выплавка силикохрома двухстадийным способом в закрытой печи. — Сталь, 1970, № 3, с. 239—240. Авт.: В. П. Нахабин, А. А. Королев, И. А. Крылов [и др.]

130949. Ганиев Хафиз. Наш завод — наша гордость. [Узб. металлург. з-д им. Ленина. Бекабад]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 39—43.

130950. Гасик М. И., Емлин Б. И., Хитрик С. И. Термодинамика восстановления закиси хрома кремнием. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 59—62. Библиогр.: 8 назв.

130951. Ермолаев О. А., Туркенич Д. И. О возможности контроля обезуглероживания в конвертере по теплопроводности газа. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 175—178. Библиогр.: 9 назв.

130952. Исследование процесса восстановления в охлажденной азотом промышленной доменной печи. — Сталь, 1970, № 3, с. 208—213. Библиогр.: 27 назв. Авт.: И. З. Буклан, И. Д. Балон, В. Н. Муравьев, Н. М. Мищенко.

130953. Казанец И. П. Черная металлургия СССР к 100 летию со дня рождения В. И. Ленина. — Сталь, 1970, № 3, с. 193—196.

130954. Канторов М. В., Маханек Н. Г. К вопросу повышения эффективности работы газоочисток доменных цехов. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 28—31. Библиогр.: 6 назв.

130955. Кривоносов Ю. И. Развитие научно-исследовательских работ в черной металлургии. — Сталь, 1970, № 3, с. 282—285.

130956. Кропачев Н. Г., Гольдер Э. Л., Подсолонко В. А. Совершенствование внутриводового хозяйственного расчета при работе в новых условиях. [Кузнецкий металлург. комбинат]. — Сталь, 1970, № 3, с. 273—276.

130957. Легирование стали на базе природного марганца. [Статья из Болгарии]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 50—53. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Ц. Рашев, Ив. Рашева, С. Бонев [и др.]

130958. Любин А. Е. Упрощенный сальниковый компенсатор для надземных негабаритных трубопроводов. [Воздуховоды для доменных печей]. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 18—19.

130959. Мишреки М. Л., Эль-Баннани Е. М., Эзз С. И. Влияние некоторых факторов на содержание водорода в металле при плавке железных руд в атмосфере водорода. [Статья из ОАР]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 145—147.

130960. Непрерывная разливка инструментальной стали на сортовую заготовку размером 82×82 мм. — Сталь, 1970, № 3, с. 233—235. Авт.: В. В. Лобанов, А. Я. Глазков, В. С. Рутес, М. Г. Чигринов.

130961. Окисленность металла при интенсивной продувке мартеновской ванны кислородом. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 32—35. Авт.: Ф. И. Башлий, В. П. Лузгин, В. И. Явойский [и др.]

130962. Опыт работы 55-т конвертера с повышенной интенсивностью продувки. — Сталь, 1970, № 3, с. 215—218. Авт.: Б. В. Никифоров, В. В. Смоктий, Г. Ф. Гульев [и др.]

130963. Освоение технологии производства и плавка агломерата из концентрата глубокого обогащения. — Сталь, 1970, № 3, с. 202—207. Авт.: З. И. Некрасов, В. Л. Покрышкин, А. Г. Ульянов [и др.] В огл. 3-й авт.: А. Т. [!] Ульянов.

130964. Освоение технологии производства стали в кислородно-конвертерном цехе Енакиевского металлургического завода. — Сталь, 1970, № 3, с. 221—225. Авт.: А. В. Маринин, Р. В. Старов, В. К. Дидковский [и др.]

130965. Передел маломарганцовистого чугуна в 100-т кислородных конвертерах. — Сталь, 1970, № 3, с. 218—221. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Л. А. Смирнов, Л. С. Климасенко, С. А. Донской [и др.]

130966. Пирогов Н. А., Кряковский Ю. В., Тюрин Е. И. О применении бора при производстве высоколегированной стали и механизме его влияния. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 45—49. Библиогр.: 9 назв.

130967. Поведение серы при обжиге офлюсованных соколовско-сарбайских окатышей. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 23—27. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Н. Спектор, А. Д. Марков, Л. С. Грабко, М. А. Цейтлин.

130968. Получение 4-т слитков в бифилярной печи электрошлакового переплава. — Сталь, 1970, № 3, с. 236—238. Авт.: В. М. Бушмелев, Е. И. Тюрин, Я. П. Думчев [и др.]

130969. Развитие печной теплотехники на Магнитогорском металлургическом комбинате. — Сталь, 1970, № 3, с. 277—282. Авт.: А. Д. Филатов, Г. Е. Овчинников, В. Г. Антипин [и др.]

130970. Соколов Г. А., Завражин В. Д. К механизму образования и выделения пыли при внепечном вакуумировании [стали]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 54—58.

130971. Топорищев Г. А., Стрельцов А. К., Есин О. А. Кинетика восстановления марганца из шлака. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 13—17. Библиогр.: 9 назв.

130972. Харьковский А. Как очищалась сталь... [О новом методе рафинирования стали]. — Техника — молодежи, 1970, № 3, с. 36—38.

130973. Христов В. Н., Глишков Г. М. Исследование характеристик проточной ванны. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 159—162.

130974. Явойский В. И., Выонг Минь Тьонг, Горохов Л. С. Раскисление углеродистых и низколегированных мартеновских сталей. — Сталь, 1970, № 3, с. 228—233. Библиогр.: 7 назв.

#### г. Цветная металлургия

130975. Влияние плотности тока на цеховые расходы при электролитическом рафинировании никеля. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 29—32. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. В. Гудима, В. А. Чемлев, Т. Д. Быкова, О. М. Зотков.

130976. Выщелачивание цинковых кеков в присутствии восстановителей. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 26—29. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. С. Ярославцев, В. М. Пискунов, Н. Н. Сычева и др.

130977. Голант А. И., Корнеева С. Г., Степанов А. В. Качество и эффективность управления температурой обжига молибденитовых концентратов в кипящем слое. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 45—47.

130978. Грацерштейн И. М., Аврашков Л. Я. Кругооборот алюминия в народном хозяйстве страны. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 66—68.

130979. Димитров Р. Ив., Ванюков А. В. Исследование кинетики и механизма окисления сульфида цинка. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 7—11. Библиогр.: 24 назв.

130980. Донец В. И., Быховский Ю. А. О движении частицы шихты в горелке для кислородно-взвешенной плавки (КВП) сульфидных концентратов. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 22—26. Библиогр.: 8 назв.

130981. Зырянов М. Н., Губейдулина А. В. Извлечение золота из гравитационных концентратов методом гидрохлорирования. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 74—76.

130982. Извлечение королек алюминия из солевых шлаков методом МГД-сепарации. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 63—65. Авт.: И. Л. Повх, Б. В. Чекин, В. А. Смирнов [и др.]

130983. Ионобменная технология в гидрометаллургии золота. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 70—74. Авт.: И. Д. Фридман, Л. Е. Почкина, Э. П. Здорова [и др.]

130984. Копылов Н. И., Пестунова Н. П. Фазовые превращения в агломерационной шихте Норильского никелевого завода. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 12—18. Библиогр.: 16 назв.

130985. Куликов Ю. В., Кулеш М. К., Потялицын Г. А. Особенности работы мощных алюминиевых электролизеров с различным режимом питания глиноземом. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 34—36.

130986. Левин И. С., Родина Т. Ф., Маринкина Г. А. Извлечение таллы из промпродуктов цинк-кадмиевого производства экстракцией ди-2-этилгексилфосфорной кислотой. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 47—49. Библиогр.: 10 назв.

130987. Лысин В. Его строила вся страна. [Алмадыкский горно-металлург. комбинат им. Ленина]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 43—46.

130988. Матюшин П. Маршрутами технического прогресса. [Балхашский горнометаллург. комбинат]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 57—59. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Муравин А. Г. Производство титановых концентратов в капиталистических странах. — См. 129411.

130989. Пузанов К. И., Арановский М. Л. Опыт совершенствования информационной работы на комбинате «Печенганикель». — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 1, с. 26—27.

130990. Селективное выделение никеля и кобальта из аммиачных растворов фракционной дистилляцией. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 32—33. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. И. Красковский, И. Ю. Лещ, Л. М. Фрумина, Я. М. Шнеерсон.

130991. Султанбеков Э. Р., Пономарев В. Д. О ликвидации периодического измельчения гидрата при разложении алюминатных растворов. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 36—37.

130992. Термодинамический анализ причин потерь глинозема при выщелачивании спека. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 37—42. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Б. И. Арлюк, М. Н. Смирнов, С. П. Колотушкина, Т. А. Кириллова.

130993. Тильга В. А., Клеандров Т. Н., Деменев Н. В. Промышленное освоение процесса обжига в кипящем слое ртутно-сурьмяных флотоконцентратов. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 18—22. Библиогр.: 7 назв.

130994. Устименко И. Зарафшан — золотоносный. [Добыча золота на комбинате Мурунтау]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 64—66.

130995. Халиков Р. С., Умрихин П. В., Сучильников С. И. Совместное восстановление трехоксида молибдена и окиси хрома кремнием. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 5—8. Библиогр.: 9 назв.

130996. Шаповалова М. П., Косарев Ю. И., Леонидов Л. Д. Об использовании абразивных материалов для рабочих органов насосов, перекачивающих алюминатные пульпы. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 43.

## 7. Технология металлов (обработка металлов)

### а. Общие вопросы

130997. Блувштейн М. М., Ратнер И. М. Вопросы методики проектирования автоматизированных систем управления предприятием. (Опыт ин-та «Оргстанкинпром»). — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 79—83.

130998. Владивеский А. П. Перспективные направления развития станкостроения. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 11—14.

130999. Деордиев Н. Т., Калениченко И. С. Одиннадцатая Европейская выставка металлообрабатывающего оборудования. [Париж. 1969]. — Кузнечно-штампочное производство, 1970, № 1, с. 41—47. Окончание. Начало: № 1.

### б. Литейное производство

131000. Беликов С. А. Литье под давлением сепараторов подшипников качения. (Опыт 4 ГПЗ). — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 70—71.

131001. Леви Л. И., Борисова О. М., Жалимбетов С. Ж. Хлор в [модифицированном] чугунае. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 142—144.

131002. Савченко Г. Действенная помощь. [О мероприятиях по повышению качества продукции на Павлогр. з-де «Литмаш»]. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 40—41.

#### в. Обработка металлов давлением

131003. Белов Ю. М., Красавчиков В. А. Повышение износостойкости кузнечно-прессовых бойков. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 7—9.

131004. Бельский Е. И., Цейгер Б. М. Стойкость молотовых штампов для поковок, удлиненных в плане. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 5—6.

131005. Берлинер Ю. И. Некоторые аспекты стандартизации валковых листогибочных машин. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 10—11.

131006. Веселова Н. С. О влиянии скоростного нагружения на деформированное состояние и структуру осаживаемых цилиндров. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 106—108. Библиогр.: 5 назв.

131007. Вопросы оптимизации процесса прошивки. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 72—75. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. Н. Потапов, П. И. Полухин, Г. Я. Гуи, Р. И. Ахмедшиф.

131008. Греков Н. Г. Полупроводниковый усилитель для электрогидравлических систем управления гидроприводами [прессов]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 27—29.

131009. Григорьев Л. Л. Технологическая подготовка групповой штамповки в условиях мелкосерийного производства. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 34—35.

Елистратов В. И., Ламашевская А. И. Изготовление пружин штепсельных разъемов твердосплавными штампами. — См. 130565.

131010. Зайков М. А., Сальман М. Ю., Омелин А. А. Средние удельные усилия деформирования при штамповке на ГKM с истечением в торцовый и поперечный заусенцы. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 2—4.

131011. Исерсон И. С., Баскелович В. З. Наплавка бойков ковочных прессов. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 73—74.

131012. К 75-летию Ильи Львовича Перлина. [Специалист в области обработки металлов давлением]. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 69, с портр.

131013. Кальменев А. А. Уточненное решение дифференциальных уравнений прокатки. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 68—71. Библиогр.: 7 назв.

131014. Капорович В. Г., Ерофеева А. С. Анализ конструкции инструмента для обкатки трубчатых заготовок. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 15—16.

131015. Кокуев В. В. Совершенствование технологии штамповки клапанов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 35—37.

131016. Колос В. И. Любушин В. Б., Грязев В. В. Исследование процесса сложноконтурной штамповки-вырезки биметаллических деталей. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 13—14.

131017. Корнеев Д. М., Губарев В. В., Раstopин С. А. Экспериментальное исследование контактных напряжений в процессе резки металла. [Вырубка]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 115—119.

131018. Лукьянов В. П., Горохов Е. Д. Исследование процесса штамповки эллиптических дниц. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 17—20.

131019. Микляев П. Г., Черникова С. Р. О влиянии формы и размеров поперечного сечения пресованных изделий из сплава Д16Т на анизотропию их механических свойств. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 58—63. Библиогр.: 22 назв.

131020. Налча Г. И. Теоретическое исследование распределения межклетевых натяжений по ширине полосы при непрерывной прокатке. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 85—88.

131021. Некоторые вопросы геометрии прошивных станков. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 76—79. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. Я. Осадчий, А. П. Коляков, А. И. Кривошеев, В. В. Рябченко.

131022. Некоторые вопросы изготовления сварных труб из ниобиевых сплавов. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 50—52. Авт.: И. М. Павлов, В. А. Рымов, Ю. И. Саутин [и др.]

131023. Определение зависимости износа валков от условий прокатки листа. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 92—95. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. Б. Челосткин, И. Г. Астахов, Ю. Д. Железнов [и др.]

131024. Осада Я. Е., Спиваковский Л. И., Велигин С. А. От автоматического управления агрегатами и цехами к автоматическому управлению отраслью. [О трубной пром-сти]. — Сталь, 1970, № 3, с. 260—264.

131025. Освоение прокатки швеллера № 24 с параллельными полками. — Сталь, 1970, № 3, с. 251—255. Авт.: А. П. Чекмарев, В. И. Дервянко, С. П. Струков [и др.]

131026. Откаленко Ю. А. Некоторые особенности штамповки алюминиевых сплавов на паровоздушных молотах. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 4—5.

131027. Охрименко Я. М., Максимук В. С., Просвиров Н. Т. Исследование деформированного состояния в очаге деформации при протяжке вырезными бойками. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 109—114.

131028. Полухин В. П., Хлопонин В. Н., Шовдина М. В. Использование численных методов для расчета усилий при горячей прокатке тонких листов. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 63—67. Библиогр.: 5 назв.

131029. Попов Е. А., Шевченко А. А. Предельная степень деформации при раздаче труб. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 9—12.

131030. Развитие непрерывной прокатки труб в СССР. — Сталь, 1970, № 3, с. 264—267. Авт.: А. И. Целиков, Г. И. Гуляев, Г. К. Сейфуллин [и др.]

131031. Расчет параметров прокатки на непрерывных широкополосных станах с помощью ЭВМ. — Сталь, 1970, № 3, с. 246—250. Библиогр.: 9 назв. Авт.: О. Г. Музалевский, В. М. Бурдин, В. И. Кирюхин [и др.]

131032. Рубин Ю. Л., Ерманок М. З., Шатков В. А. Сопротивление деформации сплавов 01915 и 01925 в температурно-скоростных условиях прессования. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 54—56.

131033. Семенов Е. И., Ефремов В. К. Определение напряжений внутри заготовки при прямом прессовании. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 124—127. Библиогр.: 5 назв.

131034. Семенов Е. И., Сторожев М. В. Пути развития свободной ковки и горячей штамповки. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 61—63.

131035. Слободянский А. Х. Многоканальное регулирование соотношения газа и воздуха в кузнечных печах с большим количеством горючих. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 32—34.

131036. Смирнов В. К., Шилов В. А., Тарновский И. Я. Формоизменение и энергосиловые параметры при прокатке по системе ромб — квадрат. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 101—105.

131037. Смирнов В. С., Клемперт Е. Д., Столетний М. Ф. Скорость свободноплавающей оправки при прокатке труб в непрерывном стане. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 96—100. Библиогр.: 5 назв.

131038. Соков В. И. Выбор основных параметров гидропневматических подушек [прессов]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 20—23.

131039. Тарновский В. И. Определение эпюры давления металла на валки методом интегральных уравнений мощности. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 80—84. Библиогр.: 7 назв.

131040. Тришевский И. С., Клепанда В. В., Дахновский Э. С. Новая технология производства гнутых профилей с гофрами, разделенными прямолинейными участками. — Сталь, 1970, № 3, с. 255—259. Библиогр.: 6 назв.

131041. Хаит Ш. С. Расчет колонн гидравлических прессов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 25—27.

131042. Хлоев М. С. Опыт восстановления штампов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 45—46.

131043. Хомячкова Р. А., Перли И. Л. Сопротивление деформации серебра при горячей обработке давлением. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 56—58. Библиогр.: 5 назв.

131044. Хорев М. И., Завьялов Ю. И. Устранение налипания металла на валки при прокатке ленты никель — сталь — алюминий. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 52—54.

131045. Целиков А. И., Луговский В. М., Архангельская К. Ю. О надежности расчета параметров процесса тонколистовой прокатки. — Сталь, 1970, № 3, с. 241—245. Библиогр.: 9 назв.

131046. Чекмарев А. П., Лиханский В. С. Угол нейтрального сечения при продольной периодической прокатке. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 89—91.

131047. Шехтер С. Я., Резницкий А. М. Восстановление пакетир-пресса электрошлаковой сваркой. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 60—61.

#### г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

131048. Вивденко Ю. Н., Строшков А. Н. Улучшение обрабатываемости титановых сплавов [для режущих инструментов]. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 71—72.

131049. Высоковский Е. С. Влияние способов заточки на надежность режущих инструментов в автоматизированном производстве. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 58—61.

131050. Гомельский М. В. О зависимости демпфирования колебаний в системе шпинделя токарно-винторезного станка от скорости вращения. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 165—167.

131051. Дубровский Р. И., Сапко А. И., Скорупский В. И. Универсальное приспособление для профилировки абразивного инструмента. — Строит. и доп. машины, 1970, № 3, с. 29.

131052. Каргышев Б. Н., Дмитриенко О. В., Родиченко А. Е. Влияние расположения деталей на показатели процесса виброобработки. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 55—58.

131053. Кобелев В. М., Копелев Ю. Ф. О расчете виброустойчивости алмазно-расточных станков с учетом колебаний системы деталь — приспособление. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 161—165.

131054. Коханов Е. Ф., Бармин Б. П., Кудрявина Т. А. Жесткость как параметр производительности технологической системы станок — деталь — инструмент. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 151—156. В огл. 1-й авт.: Е. Ф. Коханов [1]

131055. Литвин Ф. Л., Брицкий В. Д., Тимофеев Б. П. Отыскание линии граничных точек на поверхности инструмента. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 167—169.

131056. Морозов В. А. Магнитно-вибрационная обработка деталей машин. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 52—55.

131057. О технических требованиях к пресс-формам для алмазно-абразивного инструмента. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 7—9. Авт.: А. А. Иванов, С. Н. Ковалев, В. С. Мендельсон, В. Ф. Селех.

131058. Техничко-экономическая эффективность ускоренных испытаний на изнашивание шпиндельных узлов прецизионных станков. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 73—75. Авт.: В. И. Постников, А. М. Дальский, Г. А. Котова, Ю. Н. Мымрин.

Шаповалова М. П., Косарев Ю. И., Леонидов Л. Д. Об использовании абразивных материалов для рабочих органов насосов, перекачивающих алюминатные пульпы. — См. 130956.

131059. Яровой П. П. Структура погрешностей при обработке деталей на круглошлифовальных станках с применением средств управляющего контроля и пути их компенсации. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 143—147.

д. Термическая, химико-термическая  
и электрохимическая обработка металлов.  
Защитные покрытия

Андрианов Е. Г., Матвеева И. Е., Гавага В. С. Использование светлых инден-кумароновых смол в качестве коррозионностойкого покрытия. — См. 131244.

Башнин Ю. А., Коровина В. М., Паисов И. В. Термическая обработка поковок валов роторов для турбогенераторов. — См. 130547.

131060. Борисов Б. И., Носков С. К. Установка для лабораторных испытаний изоляционных покрытий. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 36.

131061. Дозморов В. З. Высокие адгезионные свойства покрытия после инерционно-ударной очистки труб. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 13.

131062. Кидин И. Н., Андрущечкин В. И., Камбуров К. Д. Газовая нитроцементация стали при индукционном нагреве. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 3, с. 134—138. Библиогр.: 5 назв.

131063. Коновалов Е. Г., Голембиевский А. И. Определение нормальных усилий и подач с учетом заданной точности при накатывании шаровых поверхностей с самоподачей. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 157—160. Библиогр.: 6 назв. В огл. 2-й авт.: А. И. Голембиевский [!]

131064. Лататуев В. И., Виноградская А. В. Исследование буферных свойств ацетатных растворов для химического никелирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1610—1612.

131065. Лахтин Ю. М. Прогрессивные методы химико-термической обработки стали. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 66—69.

131066. Лошкарев Ю. М., Снеткова Л. П. Кинетика электроосаждения кадмия и адсорбционные явления. Сообщ. 2. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 1, с. 36—42. Библиогр.: 15 назв.

131067. Метелкин А. Ф., Хворостухин Л. А., Машков В. Н. Влияние алмазного выглаживания на качество хромового покрытия. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 147—151. Библиогр.: 5 назв.

131068. Пильников В. П., Левин, А. И., Абрамов В. И. Режим работы и стабилизация раствора химического меднения диэлектриков. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1553—1556. Библиогр.: 12 назв.

Саидов Ш. В. Резерв повышения надежности машин. [Рекомендации по защите с.-х. машин от коррозии]. — См. 131399.

131069. Синегуб-Лавренко А. А., Павлова В. Г., Зиневич А. М. Полиэтиленовые композиции для получения покрытий напылением [на металлах]. — Пласт. массы, 1970, № 1, с. 60—62. Библиогр.: 9 назв.

131070. Термическая обработка горячекатаных подшипниковых труб в проходных роликовых печах. — Сталь, 1970, № 3, с. 270—272. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Е. П. Акимова, Н. Т. Молод, Г. П. Прозоров [и др.]

131071. Термомеханическая обработка тонкой стальной ленты. — Сталь, 1970, № 3, с. 258—270. Авт.: Р. И. Эйтин, В. Г. Гросвальд, А. П. Башенко [и др.]

#### е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

Автоматическая сварка лонжеронов платформы автомобиля «Урал». — См. 131692.

131072. Байкова И. П., Тен Б. С. Сдвиговая деформация швов сварных соединений составных элементов. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 28—31. Библиогр.: 6 назв.

131073. Гайнулин Р. Т., Шевчук Ф. А. Организация сварочных работ в тресте «Востокметаллургмонтаж». — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 19—20.

131074. Дудко Д., Гвоздецкий В. Микроплазменная сварка. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 27.

131075. Заруба И. И. Электрический взрыв как причина разбрызгивания металла. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 14—18. Библиогр.: 7 назв.

131076. Игнатьев В. Г., Рабкин Д. М. Расположение и форма горячих трещин в металле шва. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 71—72.

131077. Использование регрессионного анализа для изучения сварочных процессов. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 5—9. Авт.: О. Г. Касаткина, Ю. Н. Ланкин, Ю. А. Стеренбоген, Ю. Д. Яворский.



131078. Касаткин Б. С., Волков В. В. Исследование продольных деформаций и напряжений [в сварных соединениях] с помощью пневматических тензометров. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 32—37. Библиогр.: 8 назв.
131079. Крамин В. Х. Повышение пластичности сварных соединений сплава АМгб. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 73.
131080. Крыштаб Г. С., Лоскутов Г. А. Источник питания на 200 кв для электроионлучевой сварки. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 42—47. Библиогр.: 11 назв.
131081. Лессельрот Л. С. Станок для снятия усиленных сварных швов. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 21—22.
131082. Лифшиц В. С., Папков О. С. К расчету температурного поля при стыковой контактной сварке оплавлением. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 24—27. Библиогр.: 11 назв.
131083. Николаев Г. А. Сварка в машиностроении. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 19—23.
- Об устойчивости сварных соединений труб поверхностей нагрева [котлов] при кислотных промывках моноцитратом аммония и трилоном Б. — См. 130512.
131084. Опарин Л. И. Некоторые особенности нагрева и плавления металлокерамической электродной ленты. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 19—23. Библиогр.: 14 назв.
131085. Пиковский А. М., Рудман М. Д. Рельефная сварка сепараторов подшипников. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 69—70.
131086. Подола Н. В. Научно-техническое совещание по контактной сварке. [Всесоюз. науч.-техн. совещание на тему «Состояние и перспективы развития контактной сварки». Ленинград. Ноябрь 1969 г.] — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 75—76.
- Полуавтоматическая наплавка износостойких сплавов на детали цементного оборудования. — См. 131225.
131087. Походня И. К., Пальцевич А. П. К вопросу об абсорбции азота при сварке стали типа 18-9. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 10—13. Библиогр.: 5 назв.
131088. Режим сварки и коррозионная стойкость сварных швов. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 50—52. Авт.: А. И. Ключков, В. П. Емельянова, И. П. Добровольский [и др.]
131089. Режимы автоматической сварки расщепленной дугой плакирующего слоя шва на двухслойной стали. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 51—53. Авт.: И. Н. Греков, С. В. Юнгер, В. М. Степанов [и др.]
131090. Ремизов В. Е. Поджимной центр для сварки и термообработки ТВЧ кольцевых швов. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 72.
131091. Саламатов Г. П., Шалаев А. А. Приставка к источнику питания ИПИД-300 для сварки замкнутых швов. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 69—70.
131092. Свариваемость арматурной стали 10 ГТ. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 58—59. Авт.: А. Я. Бродский, Э. Ф. Горохова, Л. А. Зборовский, А. М. Фридман.
131093. Система питания постов сварки в углекислом газе. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 65—68. Авт.: В. К. Лебедев, Н. Ф. Медведенко, И. И. Заруба [и др.]
131094. Слуцкая Т. М., Тюрин А. Я. Полуавтоматическая сварка оцинкованного металла голый легированной проволокой. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 54—55.

131095. Тимченко В. А., Чвертко А. И. Программное управление перемещениями рабочих органов сварочного оборудования. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 38—41.

131096. Установка для дуговой наплавки в вакууме. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 118—121. Авт.: Н. Н. Будник, В. В. Иванов, Б. Я. Иваницкий и др.

131097. Харченко Г. К. Всесоюзная конференция по сварке в твердой фазе. [Киев. Ноябрь 1969 г.] — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 76—77.

131098. Хренов К. К. Евгений Оскарович Патон — выдающийся ученый, общественный и государственный деятель. [Специалист в области электросварки и мостостроения. К 100-летию со дня рождения]. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 1—4 с портр.

Шишкин В. Ю., Кауган В. А. Влияние способа обработки кромок на усталостную прочность деталей металлических конструкций. — См. 130354.

### з. Производство и ремонт металлических изделий

131099. Усачев Н. И. Эффективность централизованного производства жестяной тары. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 21—23.

## 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

### а-б. Общие вопросы. Детали машин

131100. Авдеев Д. Т. Исследование предварительного смешения металло-полимерных пар трения. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 33—37.

131101. Афанасьев М. М., Болотин И. Б. Измерение напряжений на вращающихся объектах. [Тензометрирование деталей машин]. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 33—35. Библиогр.: 7 назв.

131102. Бабаев С. Г. Гидроабразивное изнашивание металлов глинистым раствором. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 49—51. Библиогр.: 7 назв.

131103. Балков П. П. Развитие межотраслевых специализированных производств и повышение производительности труда в машиностроении. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 23—26.

131104. Биргер И. А., Иосилевич Г. Б., Ардеев Ж. А. Влияние размеров и формы резьбы на выносливость резьбовых соединений. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 30—32. Библиогр.: 7 назв.

131105. Верченко В. Р., Волков Б. Н. К вопросу о численном определении уровня качества изделия. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 18—19.

131106. Виракас Г. И. Метод определения параметров прилегающего цилиндра. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 132—134.

131107. Влияние содержания углерода и твердости наплавленного металла типа Х25Н3С3 на его сопротивление газо-абразивному износу. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 48—50. Авт.: В. П. Шимановский, Ю. А. Юзвенко, А. Ф. Терещенко, В. А. Гавриш.

131108. Григорян С. С. Унификация и стандартизация технологической оснастки. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 11—13.



131109. Гулиа Н. В., Рабинович В. П. Энергоемкий механический аккумулятор. [К расчету маховика]. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 48—49. Библиогр.: 5 назв.

131110. Давыдов И. Ш. Влияние угла зацепления на изменение коэффициентов скольжения и ускоренного скольжения прямых зубьев цилиндрической эвольвентной передачи с внешним зацеплением. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 49—52.

131111. Жигалин В. Ф. Тяжелое, энергетическое и транспортное машиностроение и вопросы технического прогресса. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131112. Захаров Ю. Е., Раззоронов Л. А., Смирнов В. И. Об одном способе уменьшения гидродинамической силы на золотниках. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 53—57.

131113. Исследование момента трения самосмазывающихся теплостойких приборных шарикоподшипников. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 59—60. Авт.: В. В. Коршак, А. Г. Горбунов, Л. А. Футер и др.

131114. Катков Н. П. Электронная модель кривошипно-ползуниного механизма с упругими звеньями. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 41—45.

131115. Кирсанова В. Н. Напряжения, деформации и рассеяние энергии в сплошном круговом стыке при нагружении моментом. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 20—25.

131116. Кораблев А. И., Фрайман В. Е. Повышение работоспособности зубчатых передач с зубчатыми колесами-валиками. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 42—43.

131117. Короткин В. И. Мелкомодульные прямозубые конические пары с бочкообразными зубьями. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 56—58.

131118. Костецкий Б. И., Шульга О. В. Электросопротивление поверхностных слоев металлов и механизм схватывания. [К исследованию процесса трения]. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 80—82. Библиогр.: 19 назв.

131119. Костич Б. Е. Измерение изделий сложной формы по нормали к профилю при помощи мерных дисков. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 19—20.

131120. Котелевский В. Ю. К вопросу определения гидродинамической подъемной силы при смешанном трении скольжения. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 25—28. Библиогр.: 5 назв.

131121. Кричевский М. Е., Лельчук Л. М., Селютина Д. С. Метод исследования работоспособности пары металл—полимер в подшипниках скольжения. — Пласт. массы, 1970, № 1, с. 68—70. Библиогр.: 8 назв.

131122. Кугель Р. В. Технический прогресс и вопросы повышения долговечности машин. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 27—30.

131123. Мартынов В. К. Тангенциальные деформации в клиноременных передачах. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 43—47.

131124. Мегрелишвили А. Г. Электромеханический метод обмера криволинейного профиля легкодеформируемых деталей. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 47—48.

131125. Микитянский В. В., Сердюк Л. М. Методика расчета допустимой погрешности установки с учетом износа приспособлений. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 134—139. Библиогр.: 8 назв.



131126. Миличенко С. Л., Матвейшин Е. Н. Износостойкость ленточных медных сплавов при коррозионно-механических воздействиях в щелочной среде. — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 62—64.

131127. Миронов П. И. К методике расчета параметров центробежных гидравлических измельчителей. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 29—45. Библиогр.: 6 назв.

131128. Пинегин С. В. Научные проблемы прочности и износостойкости в машиностроении. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 15—19.

131129. Разоренов С. В. Способ экспериментального определения усилий в кулачковой паре. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 3, с. 23—24.

131130. Раковский В. С. Перспективы развития порошковой металлургии в машиностроении. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 63—65.

131131. Резников А. Н., Сагалович С. Я., Хорольский В. М. О некоторых законах распределения, используемых при оценке результатов контроля изделий калибрами. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 127—131.

131132. Решетов Д. Н., Палочкина Н. В. Экспериментальное исследование рассеяния энергии колебаний в ремнях и их модуля упругости. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 16—19.

131133. Розенова Л. И. Технический прогресс и ценообразование на продукцию машиностроения. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 75—78.

131134. Румянцев И. К. К вопросу о выявлении внутривыпускных резервов. [Машиностроит. предприятия]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 170—175.

131135. Рябов Г. К. К вопросу определения неравномерности движения и динамических нагрузок в цепных передачах. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 28—32. Библиогр.: 5 назв.

131136. Самохин И. Н., Семенов М. Е., Волин В. Э. Кавитационная стойкость графитовых материалов [в уплотнениях валов]. — Цвет. металлы, 1970, № 3, с. 44—45.

131137. Сыроид Ю. Б. Движение жидкости в некруглом подшипнике. — Вести. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1970, № 1, с. 83—90.

131138. Тайц Б. А. Погрешность результата при контроле формы [детали] и взаимного положения поверхностей в ограниченном числе точек. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 21—23.

131139. Томило Э. А. Способ оценки величины износа фрикционной передачи качением. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 37—41. Библиогр.: 12 назв.

131140. Фесенко С. С. О допустимой неуравновешенности роторов. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 37—38. Библиогр.: 5 назв.

131141. Чудновский В. Ю., Король М. П., Загородний В. Г. Преобразование больших линейных перемещений. [Исследование машин и механизмов]. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 18—19.

131142. Шевелева Г. И. Закон движения звена механизма, записанный в форме степенного ряда. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 45—48.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

131143. Борохович А. И., Дворников В. И., Мелентьев Ю. И. О дифференциальных уравнениях колебаний плоской ленты. [К расчету транспортеров]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 104—107.

131144. **Вертелецкий Э. И.** Безопасность эксплуатации мостовых кранов. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 35—36.

131145. **Грехнев И. Е.** Некоторые конструктивные недостатки мостовых кранов и пути их устранения. [Письмо в ред.] — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 52.

131146. **Ким О. В., Чефранов В. В., Коробочкин В. П.** Использование радиоактивных изотопов для определения скорости перемещения грузопотока в транспортной машине. — Уголь Украины, 1970, № 3, с. 34—35.

131147. **Наумчик Г. В., Обдар Б. А.** Гидравлический домкрат большой грузоподъемности. — Цемент, 1970, № 1, с. 14.

131148. **Самсонов Л. Н., Куляко М. М., Корзин Н. В.** Теизометрический счетчик для замера производительности ленточного конвейера. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 4—5.

131149. **Сердюк В. П., Волощенко В. П.** Определение динамических нагрузок на тяговые цепи при пуске конвейеров асинхронным двигателем. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 162—165. Библиогр.: 6 назв.

131150. **Спицына И. О.** Повышение долговечности крановых ходовых колес. — Вести. машиностроения, 1970, № 3, с. 36—37.

#### г. Насосы, Компрессоры, Воздуходувные машины

131151. **Абрамзон Л. С.** Определение оптимальной длины камеры смещения струйного насоса. — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов, 1969, вып. 6, с. 137—142. Библиогр.: 5 назв.

131152. **Виноградов Е. В.** О стуке клапанов поршневых насосов. — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов, 1969, вып. 6, с. 88—93 с табл. Библиогр.: 16 назв.

131153. **Воропай П. И., Шленов А. А.** Влияние влажного сжатия на нагарообразование и параметры рабочего процесса газового компрессора 5КГ-100/13. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 16—20. Библиогр.: 9 назв.

131154. **Доронин Н. И.** Пневматическая почта. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 55—56.

131155. **Киселев В. И., Балабанов П. С.** Влияние запыленности воздуха на утечку его в клапанах компрессора. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 3, с. 116—120.

131156. **Фролов Е. С., Демихов К. Е., Никулин Н. К.** Теоретическая оценка эффективности работы колеса турбомолекулярного вакуум-насоса. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 70—76.

#### д. Приборостроение

131157. **Аксельрод З. М.** Разработка и исследования в области приборов в высшей школе. [Ленингр. ин-т точной механики и оптики]. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 109—113.

131158. **Балашов М. Е.** Поршневой метод воспроизведения и измерения переменных давлений. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 29—31.

131159. **Безжидкостный метод градуировки и поверки электромагнитных расходомеров.** — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 37—38. Авт.: О. С. Вавилов, И. Д. Вельт, В. А. Матвеев, М. С. Педап.

131160. **Бондарева А. П.** Градуировка медь-константановых термопар при низких температурах. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 63—64. Библиогр.: 6 назв.



131161. Будзис В. А. Проблема обеспечения запасными частями прибороремонтных предприятий. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 75—76.
131162. Будинский А. А. Концентрация и специализация производства — важнейшее условие технического прогресса и рациональной организации труда. [Ленингр. оптико-механ. объединение]. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 45—48.
131163. Буловский П. И., Гаврилов А. Н. Состояние и некоторые направления развития технологии приборостроения. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 145—151. Библиогр.: 10 назв.
131164. Буль Б. К., Савельев Ю. К. Расчет электромагнитного момента индукционного датчика угла, вызванного магнитной асимметрией. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 3, с. 329—334.
131165. Вопросы расчета и конструирования высокочастотных электроакустических частотных датчиков. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 24—25. Авт.: П. В. Новицкий, Н. Б. Докукина, Ю. А. Нестеренко, А. И. Недашковский.
131166. Гевондян Т. А., Нитусов Ю. Е., Котов А. Н. Вопросы преобразования энергии в электродинамических вибростендах. [К испытанию приборов]. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 114—119.
131167. Гоголадзе З. З. Исследование динамических погрешностей термометрических датчиков при линейном изменении измеряемой температуры с учетом теплоотвода. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 39—41.
131168. Гороховский Ю. Н., Левина В. В., Миллер В. А. Отражательный гониоденситометр СР-22. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 23—25. Библиогр.: 6 назв.
131169. Девдариани А. К., Свиридова А. И., Куртц Л. Ю. Нанесение химическим способом светодельных покрытий на крупногабаритные детали. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 41—44. Библиогр.: 5 назв.
131170. Дудин В. Ф., Цыбинога В. Г. Магнитный измеритель деформаций. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 97.
- Зилитинкевич С. И., Бахрах А. М. В. И. Ленин и развитие советского приборостроения. — См. 129205.
131171. Изменения эффекта трех колец в волоконно-оптических деталях. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 3, с. 561—565. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Д. К. Саттаров, Г. Я. Конаева, И. П. Грязнова, Т. Д. Кульда.
131172. Консон А. С. Курс конкретной экономики, близкий профилю будущих инженеров. [О курсе «Экономика приборостроения» в Ленингр. политехн. ин-те им. Калинина]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 80—81.
131173. Коренецкий Г. Б. Вопросы теории и проектирования акустического уровнемера с жидкостным звукопроводом. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 26—27. Библиогр.: 12 назв.
131174. Корнеев А. Н., Щербаченко В. К. Опыт использования ротаметрического датчика РЭД для измерения и регулирования расхода газов. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 49.
131175. Косульников Ю. А., Емельянов С. А., Медовая С. И. Расчет на ЭВМ потребности в деталях в квартальном планировании приборостроительного предприятия (из опыта разработки и внедрения). — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 61—64.
131176. Краснова Н. И., Кириченко А. П., Галуза А. И. О влиянии масляных пленок на коэффициент отражения зеркал в вакуумной спектральной аппаратуре. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 52—54. Библиогр.: 11 назв.

131177. Кристаллические deflectоры с управляемым углом отражения. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 18—22. Авт.: Ю. Э. Камач, Е. Н. Козловский, В. М. Овчинников, Ю. И. Сиротин.

131178. Крылова Т. Н. Отражение света от поверхности стекла с высокоотражающей пленкой при различных углах падения. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 8—11. Библиогр.: 5 назв.

131179. Лукьянов В. С. О поверке погрешности показаний приборов светового сечения. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 23—25. Библиогр.: 8 назв.

131180. Люстерник В. Е., Мамонов Ю. В. Один из основных источников погрешности метода пьезоэлектрического вискозиметра. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 36—37. Библиогр.: 10 назв.

131181. Миронов Ю. С. Погрешности наблюдателя в условиях непрерывно изменяющихся показаний прибора. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 6—7.

131182. Мифтахов Э. З. К вопросу разработки высокотемпературных манометрических термометров. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 101—102.

131183. Михайлов А. В. Выбор точностных характеристик измерительных средств. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 14—17.

131184. Назарова В. Я., Чунин Б. А. Применение иммерсий при интерференционном контроле асферических поверхностей. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 49—51.

131185. Нанесение вакуумным способом многослойных диэлектрических покрытий на крупногабаритные [оптические] детали. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 36—41. Авт.: Ш. А. Фурман, П. Н. Фоменко, В. Н. Скородумов, Л. Б. Кацнельсон.

131186. Нефедов Б. Л. О вторичном спектре главных лучей двуллинзовой бесконечно тонкой системы из двух сортов стекла. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 14—17. Библиогр.: 9 назв.

Радченко Б. Главные часы государства. [Из истории восстановления и пуска кремлевских курантов]. — См. 129391а.

131187. Рубичев Н. А., Фрумкин В. Д. Оптимальная структура поверочной схемы. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 3—6.

131188. Русинов М. М. О работе кафедры оптико-механических приборов Ленинградского института точной механики и оптики. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 120—122.

131189. Сулим А. В. Расчет необходимого количества сферического инструмента для оптических цехов. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 55—57.

131190. Текстура оптической керамики из фтористого магния. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 29—31. Авт.: Ф. К. Вольнец, В. С. Доладугина, Е. П. Смирная, Н. П. Тихонова.

131191. Файнштейн В. Г., Хейфец И. Е. Из опыта измерения пульсирующего расхода дифманометрами-расходомерами типа ДМКК. — Приборы и системы управления, 1970, № 3, с. 47.

131192. Фоторезисторный датчик фокусировки объективов. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 40—42. Авт.: А. П. Ангафоров, А. М. Братков, О. Б. Гусев, Б. С. Тимофеев.

131193. Хаирова Ж. А. Поверка измерительных приборов как важнейшее средство обеспечения достоверности измерений. — Измерит. техника, 1970, № 3, с. 104.

131194. Василевский Ю. А. Связь разрешающей способности носителей магнитной записи с их физическими характеристиками. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 31—35. Библиогр.: 6 назв.

131195. Лежепекоев А., Нейман А. Первая помощь магнитофону «Днепр-124». Из опыта работы цеха № 32 э-да «Мосмузрадио». — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 142—144.

## 10. Химическая промышленность

### а. Общие вопросы

131196. Кафаров В. В., Выгон В. Г., Гордеев Л. С. Турбулентная диффузия в сплошной фазе пульсационного экстрактора. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1597—1601. Библиогр.: 7 назв.

131197. Микуленко В., Трифонова Л. Организация хозяйственного расчета цеха [на химических предприятиях]. — План хоз-во, 1970, № 3, с. 65—67.

131198. Огородник И. М., Кафаров В. В. Определение максимального значения коэффициента масштабирования теплообменного аппарата, используемого в качестве химического реактора. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1594—1596.

131199. Смирнов Л. Ф. Минимальная работа опреснения соленой воды. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 1—4. Библиогр.: 5 назв.

131200. Федосеев П. Н., Городецкий Е. Т. Новый универсальный прибор для перегонки жидкостей. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1602—1604.

131201. Эйдельман В. Я. Эталон рабочего проектирования технологических трубопроводов. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 3, с. 16—18.

### б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

131202. Мальков Н. Большая народнохозяйственная задача. [О мероприятиях по экономии кальцинир. и кауст. соды]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 3, с. 63—69.

### в. Производство взрывчатых веществ. Пиротехника

131203. Гостинцев Ю. А., Похил П. Ф. О связи двух аномалий горения пороховой трубки. — Докл. АН СССР, т. 188, № 1, 1969, с. 135—136. Библиогр.: 7 назв.

### г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

131204. Вольфович С. И., Полиевктова Э. Г. Получение концентрированного фосфорно-калийного удобрения с заданным соотношением питательных элементов. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 12, 1969, с. 2641—2646. Библиогр.: 7 назв.

131205. Исследование стационарного процесса грануляции двойных удобрений в псевдооживленном слое. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия

и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1547—1552. Авт.: В. Н. Кисельников, В. Я. Демшин, Л. Н. Овчинников и др.

131206. Петренко Д. С., Бартошевич В. И. Сушка и транспортирование сульфата аммония в виброкипящем слое. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 44—46. Библиогр.: 12 назв.

131207. Синюкова Т. О развитии промышленности минеральных удобрений в Северо-Западном экономическом районе. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 90—91.

131208. Технология жидких углеаммонийно-мочевинных удобрений. Сообщ. 2. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 12, 1969, с. 2646—2651. Авт.: И. М. Каганский, Г. И. Вилесов, Л. Н. Эрайзер и др.

131209. Щегров Л. Н., Печковский В. В., Ещенко Л. С. О химизме дегидратации простого суперфосфата. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 12, 1969, с. 2820—2821. Библиогр.: 8 назв.

д. Силикатно-керамическая промышленность.  
Стекольная промышленность

131210. Анянцев В. Н., Стомба Р. В., Трясцина А. И. Замена доменного шлака опокой. [Ольшанский цементный з-д]. — Цемент, 1970, № 2, с. 19—20.

131211. Астахова М. А., Турецкий А. М., Штейерт Н. П. Зависимость технических свойств порландцемента от количества щелочей. — Цемент, 1970, № 2, с. 18—19.

131212. Барянов Б. С., Смирнов А. А. К схеме приближенного теплового расчета колосниковых холодильников. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 97—101.

131213. Баш С. М. Увеличить производство облегченных и утяжеленных тампонажных цементов. — Цемент, 1970, № 2, с. 17—18.

131214. Волконский Б. В. Цемент из фосфогипса. — Цемент, 1970, № 2, с. 16—17.

131215. Гончаров В. П., Добровольская Н. К. Интенсификация процесса обжига. [Липецкий цементный з-д]. — Цемент, 1970, № 2, с. 10—11.

131216. Грачян А. Н., Гайджуров П. П., Бородавкина В. В. Влияние углеродсодержащих добавок на процесс клинкерообразования. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1557—1560. Библиогр.: 6 назв.

131217. Ипатьева В. А., Костюк Б. В. Организация производства специальных видов гипса. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 16.

131218. Киврин С. А. Оборудование фирмы Сабо для кирпичной промышленности. [Италия]. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 38—39.

131219. Лопухов К. К. Датчики коронного разряда для контроля влажности при изготовлении кирпича. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 33—35.

131220. Лукьянова О. И., Сунь Мань-лин. Исследование коллоидно-химических свойств гидросиликатов кальция. Коагуляционные структуры осажденных гидросиликатов кальция. — Коллоидный ж., 1970, т. 32, вып. 1, с. 67—73. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

131221. Мокин П. И. Двустороннее питание повышает производительность [цементной] печи. — Цемент, 1970, № 2, с. 5—7.

131222. Мосьпан И. Г., Рачков В. Ф. Классификация шлама в тидроциклонах. — Цемент, 1970, № 2, с. 14—15.

131223. Несвижский О. А., Гельфер В. А. К вопросу определения долговечности мелющих шаров в [цементной] трубной мельнице. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 3—17.
131224. Нечаева Г. Е., Белов П. В. К вопросу о расчете мощности привода цементных вращающихся печей. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 73—79. Библиогр.: 8 назв.
131225. Полуавтоматическая наплавка износостойких сплавов на детали цементного оборудования. — Сварочное производство, 1970, № 3, с. 40—42. Авт.: О. А. Несвижский, В. И. Либерман, В. И. Мазурин и др.
131226. Получение водоустойчивого гранулированного силикагеля и изучение его свойств. Сообщ. 3. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 12, 1969, с. 2749—2756. Авт.: Г. М. Белоцерковский, В. Н. Новгородов, В. Х. Добрускин, Т. Г. Плаченев. Библиогр.: 13 назв.
131227. Райхман Н. Б., Нейман В. А. Рукавный фильтр из стеклоткани. [Применение в цементной пром-сти]. Консультация. — Цемент, 1970, № 2, с. 23—24.
131228. Розенфельд М. Производственная эстетика на цементных заводах. — На стройках России, 1970, № 2, с. 12—13.
131229. Рублевская М. Г. Гипсовая промышленность и требования индустриального строительства. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 6—7.
131230. Рубцов В. С. Обязательства выполнены досрочно. [О работе коллектива Ангар. з-да гипсовых изделий]. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 2—4.
131231. Сепарация гипса в электрическом поле коронного разряда. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 19—27. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Д. Лысенко, О. К. Чекаловец, А. А. Береснев, Р. А. Бельшев.
131232. Сергеев М. И., Гинзбург И. Б. Эффективность установок автоматического регулирования процессов помола [цементного сырья]. — Цемент, 1970, № 2, с. 7—8.
131233. Сорочкин М. А., Щуров А. Ф., Плавник Г. М. О связи интенсивности малоуглового рассеяния рентгеновских лучей с механизмом испарения влаги из твердеющего гипса. — Коллоидный ж., 1970, т. 32, вып. 1, с. 94—97. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
131234. Троцко Т. Т., Барановский В. Б., Москвина Л. Б. Цветной силикатный кирпич на базе промышленных отходов. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 14—15.
131235. Туманов Н. С. Усовершенствование процесса шлифования обожженных фарфоровых изделий на полуавтоматах. — Стекло и керамика, 1970, № 1, с. 43—45.
131236. Утеуш З. В., Макарук А. Ф. Регулируемый электропривод — важный элемент автоматизации [цементного] производства. — Цемент, 1970, № 2, с. 8—9.
131237. Уфимцев В. М., Чебуков М. Ф. Получение аглопоритового графия из зол тэц газовым обжигом. — Строит. материалы, 1970, № 2, с. 13—14.
131238. Фокин М. Н., Глушенко А. И. Преимущества выходных решеток и межкамерных перегородок с круглыми отверстиями [на цементных сырьевых мельницах]. — Цемент, 1970, № 2, с. 14.
131239. Фролов Г. П., Афанасьев В. М. Перспективы применения износостойчивых силикатных материалов в цементном оборудовании. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, вып. 10, с. 65—71. Библиогр.: 12 назв.

131240. Хохлачев Б. А. Сырьевая мельница «Гидрофол». — Цемент, 1970, № 2, с. 12—13.

131241. Худолеев А. Г., Карапетян Г. О., Юдин Д. М. ЭПР  $Sr^{2+}$  и  $Mo^{3+}$  в калиевс-цинк-фосфатном стекле. — Ж. прикл. спектроскопии, 1970, т. 12, вып. 3, с. 551—554. Библиогр.: 6 назв.

131242. Эксплуатация холодильника с двойным прососом воздуха [на Кричевском цементно-шиферном комбинате, Могилевская обл.] — Цемент, 1970, № 2, с. 11—12. Авт.: В. М. Копелювич, К. Е. Рискин, О. И. Ставер и др.

#### е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

131243. Альтшулер Б. Н. Кинетика термического разложения природного газа при высоких температурах. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 37—40. Библиогр.: 7 назв.

131244. Андрианов Е. Г., Матвеева И. Е., Гавага В. С. Использование светлых инден-кумароновых смол в качестве коррозионностойкого покрытия [коксохимической аппаратуры]. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 47—49.

131245. Барабаш Б. В. Рациональные этапы строительства магистральных газопроводов. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 10—13.

131246. Бондаренко П. М., Куркова З. Е., Юдахин П. Я. Об электрических свойствах нефти. — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов, 1969, вып. 6, с. 330—339.

131247. Брук А. С., Пинчук С. И. Об оценке газодинамических свойств доменного кокса. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 10—13. Библиогр.: 16 назв.

131248. Вязунов Е. В., Коваленко Б. М., Равкин В. И. Алгоритм автоматизированного количественного учета нефтепродуктов с применением новой методики калибровки резервуаров. — Нефть. хоз-во, 1970, № 3, с. 66—69.

131249. Глазман Л. Д., Слячинский Ю. А., Косточка В. П. Выделение 2,4-лутидина методом азетропной ректификации. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 42—43.

131250. Гукасов Н. А. К технико-экономической задаче проектирования сборных коллекторов. — Нефть. хоз-во, 1970, № 3, с. 69—70. Библиогр.: 5 назв.

131251. Дубина Д. К. Влияние числа очередей строительства северных [магистральных] газопроводов на развитие мощности материально-технической базы. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 18—20.

131252. Емельянов В. И. Строительство участка газопровода Ухта — Торжок от 621 до 698 км. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 25—26.

131253. Зайцев К. И., Левин С. И. Сооружение подводного пластмассового трубопровода. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 29—31.

131254. Ивахнюк Л. И. Совершенствовать эксплуатацию оборудования и ремонтное дело коксохимического производства. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 46—47.

131255. Камерштейн А. Г. Повысить категорию [магистральных] трубопроводов, расположенных вблизи рек, водоемов и населенных пунктов. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 34.

131256. Коксование отсегов слабоспекающегося угля Бачатского карьера в кольцевой печи. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 14—16. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Макаров, Ю. Я. Филопенко, Н. С. Грязнов [и др.]

131257. Кристаллизация бензола комбинированным способом непосредственного смешения и теплопередачи через стенку. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 25—28. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. И. Коробчанский, С. С. Гребенникова, Д. П. Дубровская, В. А. Сапунов.

131258. Малышев Ф. П. Повышение надежности подводных переходов нефтепроводов. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 10—11.

131259. Мариич Л. И., Агурьева О. А., Зеленская И. А. Определение примесей каменноугольного нафталина с помощью газо-жидкостной хроматографии. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 29—33. Библиогр.: 8 назв.

131260. Менякин Е. С. Научная организация труда в пекококсовом производстве. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 53—56.

131261. Митрофанов Н. И. Опыт внедрения бездымной загрузки коксовых батарей. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 16—19.

131262. Некоторые вопросы определения основных параметров очистных машин для капитального ремонта действующих магистральных нефтепродуктопроводов. — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов, 1969, вып. 6, с. 295—305. Авт.: К. Е. Ращепкин, В. Л. Бужинский, Н. П. Палкин [и др.] В огл. 3-й авт.: Н. П. Галкин [!] Библиогр.: 5 назв.

131263. Оценка продолжительности аварийно-восстановительных работ на магистральных нефтепродуктопроводах. — Тр. НИИ по транспорту и хранению нефти и нефтепродуктов, 1969, вып. 6, с. 289—294. Авт.: Н. Ф. Нефедова, В. В. Постников, К. Е. Ращепкин, Э. М. Ясин.

131264. Применение расширяющегося тампонажного цемента на скважинах подземных газохранилищ. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 6—8. Авт.: В. С. Данишевский, Н. П. Снегирев, В. Н. Розов, Чжао Пин-хуан.

131265. Работа пылеулавливающих устройств и транспортирование пыли на установке сухого тушения кокса. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 19—21. Авт.: Д. Д. Воробьев, А. П. Сергеев, В. Г. Баланов [и др.]

131266. Степанов Ю. В., Грязнов Н. С. О показателях прочности кокса. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 7—10.

131267. Тихомиров Ю. Л. К вопросу о производстве электродного термоантрацита из антрацита мельче стандартного. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 22—25.

131268. Установка турбоблоков на фундаменты КС с помощью инвентарного приспособления к мостовому крану. — Строительство трубопроводов, 1970, № 3, с. 26—28. Авт.: С. Я. Куриц, Я. И. Кунянский, В. И. Тетерюков и др.

131269. Яцюк П. Е., Сабиров Ш. М., Лавров Н. В. Исследование процесса абсорбции при осушке природного газа. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 43—45.

#### ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

131270. Кадимов М. Н., Кадимов З. Н. Исследование вентиляции производства карбамида. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 48—50.

131271. Получение мезитилена и дуrolа изомеризацией и диспропорционированием псевдокумола. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 33—40. Авт.: Л. Я. Коляндра, В. Е. Привалов, Г. М. Фоменко и др.

131272. Цыганкова Э. И., Зуев В. П., Евреинова М. Д. Образование сажи при термическом разложении углеводородов. — Газовая пром-сть, 1970, № 2, с. 40—43. Библиогр.: 9 назв.

131273. Андреева В. С., Цветаева Е. М. Зольная стирольно-инденевая смола—мягчитель для регенерации резины. — Кокс и химия, 1970, № 1, с. 40—42. Перед текстом 1-й авт.: В. А. [!] Андреева.

131273а. Островский В. И., Хромова Н. С., Павлов С. А. Влияние теплоносителя вулканизационной ванны на свойства пористых пленок. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 48—53.

## и. Промышленность пластмасс

131274. Анастасовски Т. В., Геллер Б. Э., Слепакова С. И. О механизме морфологической модификации поверхности полиакрилонитрильных волокон синтетическим латексом. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 54—58. Библиогр.: 16 назв.

131275. Виткаускас А., Матуконис А. Экспериментальное исследование совместного протекания двух релаксационных процессов в химических нитях при постоянной деформации. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология текстильной пром-сти, 1970, № 2, с. 17—21.

131276. Диэлектрические свойства стеклотекстолитов на основе эпоксидных связующих нового типа. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1561—1564. Авт.: П. Р. Израилит, В. С. Евстишенков, Н. Я. Солечник, Е. М. Бляхман.

131277. Малкис Н. И., Шеголевская Н. А. Оптически чувствительные гели на основе эпоксидных смол. Сосбщ. 21 из серии работ «О полимерных материалах для поляризационно-оптического метода определения напряжений». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1573—1577. Библиогр.: 5 назв.

131278. О реакции отверждения фенолоформальдегидной смолы уротропином. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, 1969, с. 1578—1582. Авт.: Н. И. Басов, Ю. В. Казанков, А. И. Леонов и др.

131279. Пайкачев Ю. С., Мизеровский Л. Н., Быков А. Н. Об оценке активности ряда винилсульфоновых красителей по отношению к свободным радикалам. Сосбщ. 33 из серии «Синтез и исследование цветных высокополимеров и волокон на их основе». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1568—1572. Библиогр.: 8 назв.

131280. Шаргородский А. М., Окладнов Н. А., Гуль В. Е. О связи растворимости порошков сополимеров винилиденхлорида с винилхлоридом с их переработкой экструзией. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 11, с. 1583—1587. Библиогр.: 12 назв.

## к. Химико-фармацевтическая промышленность.

## Фотохимическая промышленность. Жировая и парфюмерная промышленность. Мыловарение

131281. Иванов А. М. Центрифуга с горизонтальным ротором для полива фотографических эмульсий. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 26—28.

131282. Мовшев В. Г., Рябцев А. Н., Суходрев Н. К. Измерение чувствительности фотопленок УФ-2Т, УФ-Р и SC-5 в области спектра 1,5—23,6 А. — Ж. прикл. спектроскопии, 1970, т. 12, вып. 2, с. 274—279. Библиогр.: 10 назв.

131283. Модестов Б. Н. Новый метод общесенситометрического испытания черно-белых обрабатываемых кинофотопленок. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 29—30.

131284. Юсупов Р. Ю. За здоровые условия труда. [Казанский фото-желатиновый з-д]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 3, с. 39—40.

## 12. Легкая промышленность

### а. Общие вопросы

131285. Испирян Г. П., Грызлова Т. А. Основные итоги научной работы кафедр экономики и организации производства вузов (МТИЛП, КТИЛП). — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 5—14.

131286. Сизов П. Индустрия товаров народного потребления. Ко Дню работников легкой пром-сти. — Агитатор, 1970, № 10, с. 20—24.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

131287. Аронова Е. И., Соловьев А. Н. Сравнение характеристик, полученных при растяжении до разрыва прямоугольных, профильных и кольцевых образцов трикотажа. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 34—37. В огл. 1-й авт.: Е. А. Аронова [1]

131288. Безлудный Ф. Ф., Другальская Н. М. Применение теории массового обслуживания для расчета простоев из-за совпадений круглошпульных автоматов. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 15—20. Библиогр.: 6 назв.

131289. Выбор некоторых параметров работы прибора ТИ-1 для моделирования пиллинга на верхних трикотажных полотнах. Сообщ. 1. А. З. Гончарук, А. И. Павлов. Конструкция абразивного диска, размеры и напряжения испытываемых образцов. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 38—41. Библиогр.: 8 назв.

131290. Гржибовский В. В., Радзиевский В. А. Потребление нити в процессе основовязания. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 133—138. Библиогр.: 5 назв.

131291. Далидович А. С. Трикотажная промышленность и кафедры технологии трикотажа к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 125—128.

131292. Игнатова Л. П. Достижения науки о трикотаже к году великого юбилея. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 129—132. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131293. Кукин Г. Н. Текстильное материаловедение в вузах СССР к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 27—33. Библиогр.: 24 назв.

131294. Лазаренко В. М. Перетяжка нити во время кулирования на вязальных машинах. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 139—143.

131295. Монастырский Д. Ш. К вопросу о модуле упругости многослойных тканевых конвейерных лент из бельтинга Б-820. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология текстильной пром-сти, 1970, № 2, с. 145—146.

131296. Радзиевский В. А., Бондарь В. М. Структурные схемы систем автоматического регулирования подачи основы. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 144—149.

131297. Рассказова Е. А., Мильман Я. В. Метод определения законов управления двигателями кольцепрядильных машин для шерсти. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология текстильной пром-сти, 1970, № 2, с. 147—149.

131298. Смельский В. В. Исследование влияния конструктивных параметров ножевых клуппов на процесс захвата ткани на ширинных машинах. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология текстильной пром-сти, 1970, № 2, с. 139—144.

131299. Юлдашева Мархамат. Славная эстафета труда. [О Ташк. текстильном комбинате]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 36—38.

### в. Швейная промышленность

131300. Бурмистров А. Г. Проектирование нитеподатчика с глазком, принадлежащим шатуну механизма иглы. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 154—161.

131301. Забокрицкий Е. И., Дубровный В. А., Орлов И. В. Расчет минимально допустимой толщины греющей плиты подушки пресса влажно-тепловой обработки швейных изделий. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 120—124.

131302. Масленников В., Прокопов В. Перевод на новые условия работы и образование фондов экономического стимулирования на предприятиях швейной промышленности. Консультация. — Финансы СССР, 1970, № 3, с. 70—77.

131303. Русаков С. И., Трухан Г. Л. О направлении развития учения об одежде. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 110—115.

131304. Шептун Л. И. Об одном условии одевания поверхностей вращения. [Конструирование деталей одежды]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 116—119.

### г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

131305. Взаимодействие материала с резаками и прижимным катком в процессе раскроя материала. Сообщ. 3. Г. А. Пискорский, В. И. Толочко, М. И. Чобитько. Начало сцепления свободно посаженного катка с материалом и условия, исключющие сдвиг материала. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 103—109.

131306. Вклад ученых вузов в подготовку инженерных кадров и развитие технологии кожи. [Статьи: И. П. Страхов; М. П. Котов]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 59—64. Библиогр.: 14 назв.

131307. Горбачик В. Е., Кульпина К. И., Зыбин Ю. П. Исследование распределения давления по плантарной поверхности стопы в обуви. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 86—91. Библиогр.: 12 назв.

131308. Даниш Л. В., Миханова Е. С., Котов М. П. Применение высших спиртов в производстве юфтевых кож. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 68—69.

131309. Духота В. Ф., Котов М. П., Кутын В. А. Структурно-механические свойства хлорпренового латекса. [Производство искусств. кожи]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 42—47. Библиогр.: 17 назв.

131310. Зыбин Ю. П. Итоги работы кафедр технологии изделий из кожи. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 76—85.

131311. Исследование показателя фондоотдачи в кожевенной промышленности методом корреляции. Сообщ. 1. Г. В. Гуцаленко, Т. А. Грызлова. Постановка задачи и отбор факторов-аргументов. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 21—26. Библиогр.: 6 назв.



131312. Кочетова С. П., Михайлов А. Н. Сорбция гидроокисью хро-  
ма многоядерных сульфоароматических кислот; диметилломочевины, же-  
латина и их смесей. [Дубление кож]. — Изв. высш. учеб. заведений.  
Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 70—75. Библиогр.: 11 назв.

131313. Методика проектирования технологического процесса сборки  
обуви. Сообщ. З. Э. М. Островитинов, Ю. П. Зыбин. Подготовка сле-  
да отформованной заготовки к креплению низа. — Изв. высш. учеб. за-  
ведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 97—102. Библиогр.:  
5 назв.

131315. Пискорский Г. А., Чердниченко Я. Ф. Классификация машин  
обувного производства по особенностям кинематического цикла исполни-  
тельного механизма. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой  
пром-сти, 1970, № 2, с. 150—153.

131316. Чердниченко Я. Ф., Пискорский Г. А., Стеблина И. З. Влия-  
ние вибрации на релаксацию деформации кожи. — Изв. высш. учеб. за-  
ведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 2, с. 92—96.

### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

#### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

131317. Ахмедов К. А., Зубарева Т. К. Опыт совершенствования орга-  
низации рабочего места расфасовщиков. [Ленинабадский консервный  
комбинат]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 24—25.

131318. Вострикова Н. И. Новые виды консервов. [Из опыта работы  
контрольно-производ. лаборатории Волгогр. треста консервной  
пром-сти]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5,  
с. 31—32.

131319. Жданов В. И. Предприятия Астраханского объединения [кон-  
сервной промышленности] в борьбе за досрочное выполнение плана. —  
Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 8—9.

Жыцки Ян. Развитие консервной промышленности Польши за годы  
народной власти. — См. 129435.

131320. Локшин Я. Ю. Новое в металлической упаковке для пищевых  
продуктов в ВНР. [По материалам Междунар. конференции по металл.  
упаковке пищевых продуктов, Эгер, Сент. 1969 г.] — Консервная и овоще-  
сушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 45—47.

131321. Немцов А. Е. Консервная промышленность потребительской  
кооперации. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5,  
с. 11—14.

131322. Погорелов С. В., Магид Р. Г. На Тираспольском консервном  
заводе имени Ткаченко. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970,  
№ 5, с. 10—11.

131323. Погосян К. А. Технический прогресс на Октемберянском [кон-  
сервном] заводе. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5,  
с. 4—7.

131324. Расулов Р. Р. Как мы добиваемся высокой рентабельности.  
[Касумкентский консервный з-д. Дагест. АССР]. — Консервная и овоще-  
сушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 1—3.

131325. Тестер Б., Малофеев Г. Образование фондов экономического  
стимулирования пищевой промышленности двойного подчинения. — Финан-  
сы СССР, 1970, № 3, с. 52—56.

131326. Ямщикова В. А. Рациональный режим труда и отдыха элемент научной организации труда [на предприятиях пищевой промышленности]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 4, с. 41—43.

б. Мукомольно-крупяная промышленность.  
Хлебопекарная и макаронная промышленность

131327. Каганович Е. Ф. Новые изделия тульских хлебопекарных предприятий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 4, с. 46—47.

131328. Колдобский Я. М. Ленинградский ордена Ленина хлебозавод Московского района. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 4, с. 37—39.

131329. НОТ на Вологодском хлебокомбинате. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 4, с. 43—45. Авт.: Н. А. Збарский, Р. М. Голомшток, Н. И. Малинин, Г. Я. Эйдельман.

131330. Суворкин Г. В. Хлебопекарная промышленность потребительской кооперации. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 4, с. 40—41.

в. Мясная и молочная промышленность.  
Рыбная промышленность

131331. Абрамов Н. Д., Гурвиц В. Г., Барышникова Л. П. Определение продолжительности процесса замораживанияпельменей в жидком азоте. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 36—37.

131332. Белов Н. И., Липатов Н. Н. Концентрирование и очистка молочной сыворотки гиперфильтрацией. — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 17—19. Библиогр.: 5 назв.

131333. Бобылев С. Автоматизированные системы управления и перспективы их использования в мясной промышленности. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 36—38.

131334. Бурцев Л. От промысла к индустрии. [О развитии мясной пром-сти]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 1—5.

131335. Валер А. Н., Подкаминер Г. М. Механизация и автоматизация мойки оборудования [и молокопроводов]. — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 19—22. Библиогр.: 9 назв.

131336. Гудков А. В., Звягинцев В. И. Главные направления микробиологии сыроделия. — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 7—9.

131337. Дудин М. Как ульяновцы преобразуют мясную отрасль области. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 28—29.

131338. Заяс Ю., Юсупова И., Радченко Л. Ультразвук в производстве мясopодуlков. Его воздействие на жир. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 38—41.

131339. Зорин Ю. Некоторые вопросы внедрения отраслевой автоматизированной системы управления рыбной промышленностью. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 89—92.

131340. Зыков Н. Колбаса — продукт деликатный. [Репортаж с Остайкини, мясоперерабатывающего комбината, Москва]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 33—36.

Ишков А. А. По ленинскому пути. [О развитии рыболовства и рыбной пром-сти в СССР]. — См. 131620.

131341. Калугин В. Лечинские декреты о развитии животноводства и мясной промышленности. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 6—7.

131342. Карпова О., Суханова С. Автоматизация ряда производственных процессов, ее эффективность и роль в повышении производительности труда [на мясоперерабатывающих предприятиях]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 31—35.

131343. Киселев Г. Ф. О работе Сибирского филиала ВНИМИ. [Исследования по вопросам молочноконсервного производства]. — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 9—12.

131344. Копытов Ф. А. НОТ и качество сыра. [Из опыта Пошехон. сыродельного з-да. Яросл. обл. С примеч. ред.] — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 41—44.

131345. Мясная индустрия союзных республик к Ленинскому юбилею. [Статьи]: С. Барабаш. Российская Федерация. — Ю. Кроха. Казахстан. — Л. Рыженко. Украина. — В. Бавриш. Белоруссия. Ю. Мамаджанов. Узбекистан. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 8—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131346. Новиков О. П. Расчет саморазгружающихся сепараторов [для молочной промышленности]. — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 12—16.

131347. Пелеев А., Михайловский Е., Бражников А. Некоторые прогнозы развития техники мясной промышленности. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 42—44.

131348. Поселов Ю. В., Казачук О. Н. Сортировка сайры по толщине. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 78—80.

131349. Соколов А. Некоторые проблемы развития технологии мяса. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 44—46.

131350. Ступени роста. Предприятие ордена Ленина. [Статьи]: Н. Алексеев. Московский ордена Ленина мясокомбинат. — М. Сарбаев. Киевский ордена Ленина мясокомбинат. — А. Горобец. Улан-Удэнский ордена Ленина мясоконсервный комбинат. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 4, с. 19—27.

131351. Терентьев А. В. Механизация обработки рыбы. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 74—77.

131352. Филищев В. Д. Обоснование планируемого роста производительности труда [в молочной промышленности]. — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 36—40.

131353. Чеботарев А. И., Шубин М. Е., Белов А. Н. Из прошлого и настоящего вологодского маслоделия. — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 23—25. Библиогр.: 5 назв.

#### д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

131354. Бабарин В. П., Тартаковская Э. М., Солодовникова О. А. Реологические и теплофизические свойства некоторых консервов [из фруктов и овощей] для детей. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 33—35.

131355. Полин М. Н. Машина для чистки перца. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 28—29.

131356. Шевелев В. А., Видерман М. М., Качарава И. А. Автоматизация подогрева и расфасовка яблочного сока. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 26—27.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

131357. Бодюл И. Соревнование множит трудовые успехи. [О соревнованиях тружеников сел. хоз-ва МССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 68—73.

131358. Брежнев Д. Д. Выполнение ленинского завета об обновлении сельского хозяйства СССР. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 9—13.

131359. Бурлаков Ю. Богатства целины — на службу народу. [Развитие с.-х. производства в Каз. ССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 52—57.

131360. Гапуров М. Производительность труда — самое главное. [Вопросы повышения производительности труда в сел. хоз-ве ТССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 88—92.

131361. Георгиев А. По ленинским заветам. [О соц.-экон. преобразованиях в сел. хоз-ве Алт. края]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 4, с. 4—8.

131362. Григалиюнас М. Школа коммунизма для крестьянства. [Успехи колхозного строительства в республике]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 4, с. 23—28.

131363. Игамбердыев Р. Эталон орошаемого земледелия. [Об освоении Голодной степи]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 87.

131364. Кальченко Н. Планирование и управление производством [в колхозах и совхозах УССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 35—40.

131365. Кудрявцев В. Счастья не ищут в одиночку. [О развитии обществ. хоз-ва в колхозе им. Ленина. Сырдарьин. район Сырдарьин. обл.] — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 84—87.

131366. Лобанов П. Развитие сельскохозяйственной науки. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 9—14.

Лобанов П. П. В. И. Ленин и сельскохозяйственная наука. — См. 129240.

Лобанов П. П. Ленин и сельскохозяйственная наука. — См. 129241.

131367. Луняков П. У истоков интенсификации [сельского хозяйства]. — Земля родная, 1970, № 4, с. 6—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131368. Манакон В. С. Ленинские принципы научного прогнозирования развития социалистической экономики. (На примере с.-х. производства ТССР). — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1970, № 2, с. 30—36. Библиогр.: 8 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

131369. Мацкевич В. Колхозный строй и крестьянство. [О претворении в жизнь ленинского кооперативного плана]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 19—24. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131370. Мицкевич В. Социалистическая собственность — основа колхозного и совхозного строя. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 41—45.

131371. Овсянников Н. С Лениным в сердце. [О соревнованиях колхозов и совхозов Ленинского района Моск. обл. в честь ленинского юбилея]. — Земля родная, 1970, № 4, с. 10—11 [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131372. Осликовская Е. С. Основополагающие принципы сельскохозяйственной пропаганды. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 150—154.

131373. Посмитный М. А. По заветам вождя. [Об успехах колхоз. строительства. Статья пред. колхоза им. XXI съезда КПСС. Березов. район Одес. обл.] — Коммунист Украины, 1970, № 4, с. 48—50.

131374. Пособия женщинам — членам колхозов. [О Положении о порядке назначения выплаты пособий по беременности и родам женщинам — членам колхозов. Консультация]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 18—19.

131375. Пысин К. Эффективнее использовать резервы общественного производства. [Задачи тружеников сел. хоз-ва РСФСР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 31—34.

131376. Романченко А. В. Интенсификация — столбовая дорога развития сельского хозяйства. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 32—38.

Рукоусев Г. Ленин о сельском хозяйстве. — См. 129280.

131377. Снечук А. Нерушимая дружба народов. [Специализация и интенсификация с.-х. производства в ЛитССР] — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 64—67.

131378. Старолубцев В. Работать и жить по-ленински. [Колхоз им. Ленина. Новомоск. район Тул. обл.] — Земля родная, 1970, № 4, с. 32—34. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Удачин С. А., Прошляков В. П. В. И. Ленин и земельный вопрос. — См. 129308.

131379. Усубалиев Т. Преображенная земля. [О соц.-экон. преобразованиях в сел. хоз-ве Кирг. ССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 74—78.

131380. Чануквадзе Ш. Плоды творческого труда. [О достижениях тружеников сел. хоз-ва ГССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 58—63.

Шукухи А., Аскар Х. Личная подпись. Докум. повесть [о Герое Соц. Труда пред. колхоза С. Урунходжаеве]. — См. 132169.

131381. Шумаков И. Забота у нас такая. [О повышении доходов колхоза «Россия». Змеиногор. район Алт. края]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 4, с. 44—45.

131382. Юркин Т. А., Прутовых П. Н. Ленинские идеи о совхозном строительстве. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 25—31.

131383. Якушев В. Колхоз — предприятие социалистическое. [Анализ хоз. деятельности колхозов Нечерноземной зоны в свете нового Примерного Устава колхоза]. — Земля родная, 1970, № 4, с. 29—31. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

131384. Аксенов К. От Шуйгеской ГЭС до Костромской ГРЭС. [Об электрификации сел в Костром. обл.] — Земля родная, 1970, № 4, с. 13—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131385. Богдашкин П. И. В каждом хозяйстве, в каждом доме. [Проблемы сел. электрификации]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 36—40.

131386. Будзко И. А. Ленинские идеи электрификации сельского хозяйства СССР. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 39—41.

131387. Бузенков Г. М. Развитие комплексной механизации [сельского хозяйства]. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 101—105.

131388. Бузенков Г. М. Технический прогресс — на службу социалистическому сельскому хозяйству. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 42—45.

131389. Василенко П. М. О совершенствовании сельскохозяйственной техники. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 111—112.

131390. Демин А. В., Поярков К. М. Плюс электрификация. [О претворении в жизнь Ленинского плана электрификации соц. сел. хоз-ва]. Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 105—111.

131391. Егудин И. А., Громовенко Н. И. В колхозе—642 электродвигателя. [Колхоз «Дружба народов», Красногвард. район Крымской обл.]. Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 41—44.

131392. Ежевский А. А. Ленинские принципы индустриализации — в сферу материально-технического обслуживания колхозов и совхозов. [Из опыта организации работы предприятий «Сельхозтехника»]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 16—19.

131393. Ефимов А. Ремонтники — активные творцы высоких урожаев. [О работе предприятий Респ. объединения «Таджиксельхозтехника»]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 11—15.

131394. Сабλικов М. В. Комплексная механизация — основа повышения производительности труда [в с.-х. производстве]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 20—22.

Тевосян Т. А. В. И. Ленин и электрификация сельского хозяйства. — См. 129301.

131395. Фалалеев П. П. Важная ступень на пути к коммунизму. [О перспективах развития электрификации сел. хоз-ва]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 30—35.

131396. Шифрин М. С. Электрификация сельского хозяйства в Таджикской ССР. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 15—19.

#### б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

131397. Артоболевский И. И., Дубровский А. А. Ленинские принципы научного предвидения и сельскохозяйственная техника будущего. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 45—50.

Беляк К. Н. Перспективы развития тракторного и сельскохозяйственного машиностроения. — См. 131694.

131398. Геленов А., Муравенко Э. Г. Улучшить техническое обслуживание машинно-тракторного парка. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 29—30.

131399. Саидов Ш. В. Резерв повышения надежности машин. [Рекомендации по защите с.-х. машин от коррозии]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 16—17.

Тарасов Н. Н. Новую технику — сельскому хозяйству. [Задачи предприятий тракт. и с.-х. машиностроения]. — См. 131699.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

131400. Алексеев Н. А. О методике определения эффекта внедрения прогрессивных решений в ирригацию. [К статье Г. Ф. Раскина «К методике определения экономической эффективности орошения земель» в журн. «Хлопководство», 1969, № 1]. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 41—44.

131401. Бараев А. И. Проблемы почвозащитного земледелия. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 80—85.

131402. Бердыев Сахатлы. Высококачественно проведем сев. [Статья пред. колхоза «Большевик», Серахский район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 7—8.

131403. Брежнев Д. Д. ВИР и отечественная селекционная наука. Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 40—47.
131404. Бугаков П. С., Попова Э. П. Каталазная и уреазная активность почв Красноярской лесостепи. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 46—50. Библиогр.: 11 назв.
131405. Василенко И. Развитие советской селекции [и семеноводства]. — Земля родная, 1970, № 4, с. 22—24. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
131406. Емельянов В. Система удобрения полей. [Из цикла «Азбука культурного земледелия»]. Беседа 12. — Сел. зори, 1970, № 2, с. 30—33. Беседа 1: № 1. Авт.: М. Клепиков.
131407. Камбаров И. По пути освоения севооборотов. Проект землеустройства в колхозе им. М. Горького Курган.-Тюбин. района. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 42—45.
- 131407а. Коборов Н., Замосковский О. Анализ развития растениеводства по данным годового отчета колхоза. Консультация. — Вестн. статистики, 1970, № 3, с. 46—53.
131408. Коваленков В., Сахибеков А. Эффективная система защиты растений в действии. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 51—54.
131409. Коварский А. Е. О состоянии и перспективах развития научно-исследовательской работы в отделе генетики растений Академии наук Молдавской ССР и на опытной станции по селекции и генетике полевых культур Кишиневского сельскохозяйственного института им. М. В. Фрунзе. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 3—10.
131410. Кореньков Д. Химизация земледелия. — Земля родная, 1970, № 4, с. 16—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
131411. Кореньков Д. А. Ширится химизация земледелия. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 91—94.
131412. Мамедов Т. А., Рустамов Г. К., Рафибеков М. М. Подбор солнцестойчивых культур-освоителей в Карабахской степи. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 39—40.
131413. Матчанов Н. Мелиорация земель — мощный фактор интенсификации. [УзССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, 4, с. 46—51.
131414. Мошков Б. С. Растениеводство недалекого будущего. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 99—101.
131415. Мусийко А. С. В тесной связи с производством. [О работе Всесоюз. селекц.-генет. ин-та в области с.-х. биологии]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 76—79.
131416. Николаев А. В. Метод определения оптимального времени межполивного периода. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 18—20.
131417. О физиологической совместимости разных форм стеблевых нематод. [Сообщ.] 1. Н. М. Ладыгина. Скрещивание дитиленхов лука, земляники и клевера. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 559—568. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
131418. Онищенко С. К. На землях библейского рая. [О почв.-геогр. исследованиях в Ираке]. — Природа, 1970, № 3, с. 96—101.
131419. Попова Ж. А. Динамика фитомассы и экологический состав травяного покрова колючих ценозов центральной Барабы. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 30—35.
131420. Полукаев М. М., Смирнов Б. М. Засуху можно и нужно победить! [Об улучшении культуры земледелия в Поволжье]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 85—90. В огл. 2-й авт. не указан.
131421. Ремесло В. Н. Селекцию на службу социалистическому сельскому хозяйству. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 22—24.

131422. Рубилин Е. В., Долотов В. А. Влияние длительного сельскохозяйственного использования на некоторые свойства дерново-подзолистых почв. — Вести. Ленингр. ун-та, 1970, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 147—156. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

131423. Свершаются ленинские предначертания по мелиорации. [Статьи министров мелиорации и водного хоз-ва союзных республик]: К. С. Корнев. Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика. — Н. А. Гаркуша. Украинская Советская Социалистическая Республика. — А. А. Александрин. Белорусская Советская Социалистическая Республика. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 113—120. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131424. Сдобников С. С. Сибирское земледелие — на научную основу. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 145—147.

131425. Сроки, способы, дозы... Из опыта удобрения различных культур. [Статьи]: Н. Каминский. Пшеница и кукуруза. — В. Пивоваров. Сахарная свекла. — К. Папиев. Подсолнечник. — И. Алексеенко. Люцерна. — А. Кучкина. Картофель. — Сел. зори, 1970, № 2, с. 39—42.

131426. Устинов М. От сева до уборки. [Об улучшении организации работ по уходу за посевами с.-х. культур. В помощь пропагандистам и агитаторам]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 32—35.

131427. Химия умножает силу гектара. [Производство и применение минеральных и орган. удобрений. Статьи]: Ф. Григорьянц, И. Зонштейн, В. Щепотьева. Индустрия — селу. — А. Симакни. Химизация полей — промышленную основу. — Р. Макненко. Из контейнера — в самолет. — Л. Шиняльников. Отряды плодородия. — Н. Резников, Н. Борцов, Н. Чегодарь. С ферм — на поля. — В. Низяев, Б. Лециков, А. Лукашев. Производство и применение плава. — К. Бясов. Из отходов металлургии. — А. Душкин. Для рационального распределения туков. — Сел. зори, 1970, № 2, с. 19—29, 33—38.

131428. Худяков Я. Невидимые помощники хлеборобов. [О значении микроорганизмов и биопестицидов для защиты с.-х. растений]. — Земля родная, 1970, № 4, с. 40—42. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131429. Чашина Н. И. Дифференциальная порозность и некоторые водные свойства каштановых супесчаных почв Кулунды. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 50—55. Библиогр.: 15 назв.

131430. Чугуниников Н., Мордовин И. Истоки высоких урожаев. [О совершенствовании семеноводческой работы]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 7—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131431. Шамсиддинов Б. Успешно провести посевную юбилейного года. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 3—6.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

131432. Абрамович Р. Я. Изучение кишиневских линий и коллекционных образцов кукурузы на содержание триптофана в зерне. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 85—86.

131433. Бляндур О. В. Использование высокоэффективных химических мутагенных веществ и новых методов воздействия на линейный материал кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 60—63.

131434. Брик П. Л. Электронномикроскопическое и биохимическое изучение хлорофильных мутаций кукурузных растений. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 69—70.

131435. Гарбур И. В. Метод «вставки» линий при селекции кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 80.

131436. Гойхман Б. М., Горновский С. В. Взаимосвязь свободнорадикальных процессов с хромосомными aberrациями. [Опыты с кукурузой]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 76—77, с табл.

131437. Голубовская И. Н. Цитогенетический анализ анеуплоидии в популяциях различных форм 56-хромосомных неполных пшенично-пырейных амфидиплоидов. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 32—45. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

131438. Горновский С. В., Пашкарь С. И., Земель Ф. М. Свободнорадикальные процессы в кожуре семян кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 77—79. Библиогр.: 8 назв.

131439. Гуньков Ю. П. Исследование несовместимости у ржи при опылении семян пыльцы. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 67—74. Библиогр.: 11 назв.

131440. Жижина А. С., Мику В. Е. Предварительное изучение образцов крахмалистой кукурузы в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 81—82.

131441. Заева И. П. Сравнительная роль весенних химических обработок и комплекса хищников и паразитов в динамике численности вредной черепашки. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1652—1660. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

131442. Ильяшенко Г. А. Электронномикроскопическое исследование индуцированной стерильности кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 57—59 с табл. Библиогр.: 10 назв.

131443. Каптарь С. Г. Изучение морфологии клеток спермиев у межродовых гибридов кукуруза  $\times$  трипсакум и кукуруза  $\times$  теосинте. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 68—69 с табл.

131444. Капустянский А. П., Чалык Т. С., Гойхман Б. М. Изучение жизнеспособности пыльцы у гибридов кукурузы с восстановленной фертильностью. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 47—50.

131445. Карайванов Г. П. Получение тетраплоидов у гибридов кукурузы (*Zea mays*) с теосинте (*Euphlaena mexicana*) и их неполных бек-кроссов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 51—56. Библиогр.: 17 назв.

131446. Киртока И. X. Выявление форм с улучшенным фракционным составом белка среди образцов кукурузы кишиневской селекции. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 82—83.

131447. Кузьменко А. Д. Изучение цитозембриологии кукурузы при разных способах опыления. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 74—75.

131448. Кулакова Л. А. Электронномикроскопические исследования зерновки кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 76.

131449. Кулик М. И., Шкварников П. К. Влияние обработки сухих семян химическими мутагенами на хромосомные перестройки у твердой и мягкой пшеницы. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 523—531. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

131450. Лукьяненко П. П. Выведение новых сортов озимой интенсивного типа. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 54—61.
131451. Мальченко В. В. Изменчивость продуктивности у сои в третьем поколении после обработки ее семян химическими мутагенами. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 532—538. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
131452. Мику В. Е. Генетический анализ некоторых спонтанных мутаций типа Tassel seed у кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 27—30. Библиогр.: 7 назв.
131453. Мику М. Г. Корреляции у второго поколения гибридов сои. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 40—42.
131454. Нетевич Э. Д. Восстановление фертильности у мужских стерильных форм пшеницы с цитоплазмой *Friticum timopheevi*. Zhuk. (К генетике признака восстановления фертильности у пшеницы с ЦМС). — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 52—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
131455. Обершт В. М., Чалык Т. С. Проявление некоторых специфических особенностей у кукурузы на тетраплоидном уровне. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 31—35. Библиогр.: 7 назв.
131456. Овезмурадов С. О., Иванцова М. А. Вечное сорго в Туркмении. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 34—35.
131457. Палий А. Ф., Чалык Т. С. Изучение некоторых источников цитоплазматической мужской стерильности у кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 18—26. Библиогр.: 7 назв.
131458. Панов А. А. Нейросекреция в головном мозге вредной черепашки — *Eurygaster integriceps* (Heteroptera, Scutelleridae). — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1640—1651, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
131459. Парфентьев И. Г. Оценка гибридов озимой пшеницы на участках учхоза «Костюженки». — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 79—80.
131460. Пленник Р. Я. К морфологии первичных листочков в семенах некоторых бобовых. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 55—58. Библиогр.: 8 назв.
131461. Попа Н. Е. Взаимодействие естественных и химических мутагенов на этапах предмутационного процесса. [Опыты с конскими бобами]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 36—39. Библиогр.: 12 назв.
131462. Пынзарь С. Л., Кравченко В. И. Проявление гетерозиса по продуктивности и качеству зерна у межсортовых гибридов озимой мягкой пшеницы в условиях Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 11—17. Библиогр.: 17 назв.
131463. Ремесло В. Н. Создаются более совершенные сорта [зернобобовых и кормовых культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 62—67.
131464. Родионенко В. С. Многолетнее кормовое сорго в юго-западном Таджикистане. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 33—36.
131465. Ротарь А. И. Свободные сахара в пыльце различных генетических форм кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 84—85. Библиогр.: 6 назв.
- Рымашевский В. К. Основные виды пчелиных, опыляющих бобовые культуры в Тамбовской области. — См. 131604.
131466. Сидоренко И. Т. Индустрия полводства. [Из опыта механизации уборки зерновых в колхозе «Кубань». Усть-Лабин. район Краснодарского края]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 23—25.

131467. Сидорова К. К., Ужинцева Л. П. Экологическое изучение индуцированных мутантов гороха. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 46—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

131468. Строганова М. А., Полевой В. В. Влияние гиббереллина на содержание ауксина и активность ауксиноксидазы в листе и узле проростков кукурузы. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 62—67. Библиогр.: 22 назв.

131469. Фрумкина А. П., Колесников С. М. Некоторые особенности оплодотворения у пшеницы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 72—73 с табл.

131470. Хуако Р. На выручку пришли машины. [Об экон. эффективности механизир. токов. Из опыта колхозов Шовгенов. района Адыгейской авт. обл.] — Сел. зори, 1970, № 2, с. 54—55.

131471. Чобану Г. Ф. Некоторые результаты исследования по созданию стерильных аналогов озимой пшеницы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 43—46. Библиогр.: 12 назв.

131472. Шпилер Л. Х. Определение сравнительной поражаемости сортов фасоли семядольной формой бактериоза. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 86.

#### б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

131473. Закржевская А. М., Колесников С. М. Особенности двойного оплодотворения у вигны. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 72.

131474. Зарубин А. М. Вострещовые луга в пойме реки Онон. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 36—38. Библиогр.: 17 назв.

131476. Крылова Н. П. Некоторые данные о запасе семян луговых растений в почве и интенсивности их прорастания. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 5, 1969, с. 109—117. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

Ремесло В. Н. Создаются более современные сорта [зернобобовых и кормовых культур]. — См. 131463.

131477. Хорошайлов Н. Г., Бутовский Б. Г. Дикие кормовые растения Курильских островов как исходный материал для селекции. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 10—17. Библиогр.: 5 назв.

#### в. Технические культуры

131478. Адылов Х. А. Уход за посевами кенафа. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 34—37.

131479. Асцатуров А. Б. Рост элерговооруженности — основа повышения производительности труда [в хлопководстве, ТССР]. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 19—22.

131480. Ачильдиев С. Рентабельность табаководства и ее слагаемые. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 46—50.

131481. Бахтадзе К. Е. Грузинский чай. [О совершенствовании селекции чая]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 72—75.

131482. Берзак И. А. Конопля в Северной Осетии. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 21—22.

131483. Бойчук В. П., Фоменко Л. Д. Льну — надежную защиту. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 25—26.
131484. Борисов Г. Н. Экономическая оценка сортов хлопчатника. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 46—47.
131485. Бузанов И. Ф. Рост урожайности и повышение сахаристости. [К совершенствованию технологии возделывания сахарной свеклы]. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 97—99.
131486. Булатов М. В., Баранов И. В. Льноводство Чехословакии. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 37—39. Продолж. Начало: № 4.
131487. Гаевский В. С. Высокие урожаи льна ежегодно. [Колхоз «Победа», Барановичский район Брестской обл.]. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 16—17.
131488. Дворянкин Н. И., Баранов В. Ф. Наука — сельскохозяйственному производству. [О работе Всесоюз. науч.-исслед. ин-та масличных культур. Краснодар]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 29—31.
131489. Дьяконова Е. В. Удобрения под семенной кенаф. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 17—18.
131490. Егоров М. Е., Боярченкова М. М. Подсев трав под лен. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 19.
131491. Жданов Л. А. Достижения отечественной селекции по культуре подсолнечника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 25—28.
131492. Зинин Т. Г. Технический прогресс в хлопководстве. [УзССР]. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 22—27.
131493. Ибрагимов Ш. И., Тяминов А. Р. Эффективность использования ионизирующих излучений в работе с отдаленными гибридами хлопчатника. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 64—75. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
131494. Иванов В. Вятский лен. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 12—15.
131495. Карпенко А. А. Улучшаем агротехнику. [Коноплеводство в Гадячском районе Полтав. обл.]. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 20—21.
131496. Козлова С. М. Агрометеорологические показатели разворачивания первых листьев шелковицы. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 28—29.
131497. Кудратуллаев А. В., Певнева Н. Г. Результаты испытания дражированных семян тонковолокнистого хлопчатника. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 10—12.
131498. Курбанов Р. Развитие хлопководства в Узбекистане. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 6—9.
131499. Лихачев Ф. Д. Эффективность минеральных удобрений в зависимости от поливных режимов хлопчатника. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 14—15.
131500. Мазлумов А. Л. Новое в селекции сахарной свеклы. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 68—71.
131501. Майнанов Н. М. К новым успехам в хлопководстве. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 95—97.
131502. Обновленский В. А. На важном участке работы. [О хим. защите льна от вредителей и болезней]. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 23—25.
131503. Овчаренко Л. К. Протравливание семян хлопчатника — под контроль! — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 12—13.

131504. **Перетятыко Н. А., Перетятыко В. Г.** Различные виды стерильности пыльцы у сахарной свеклы. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 544—549. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

131505. **Петренко С. П.** Заготовливаем первоклассные семена. [Из опыта Великобагачан. коноплесем. станции. Полтав. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 32—33.

131506. **Реунов А. В., Мочалкин А. И.** Влияние вируса табачной мозаики на свободнорадикальное состояние листьев гибридного табака (*N. glutinosax N. tabacum*). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10, Серия биол. наук, вып. 2, с. 132—135. Библиогр.: 15 назв.

131507. **Рогаш А. Р., Арсеньев А. Д.** Применение защитно-стимулирующих покрытий семян льна. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 22—23.

131508. **Рыжая М. А., Соколов М. С., Изубенко В. В.** Размер капель и расход жидкости при химической прополке льна. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 27—29.

131509. **Сенченко Г. И.** К дискуссии о проблемах внедрения однодомной конопли в производство. [По поводу статьи Г. Г. Давидяна «Проблемы внедрения однодомной конопли в производство» в журн. «Лен и конопля», 1968, № 8]. — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 30—32.

131510. **Сиротюк И. Б.** Ковельские льноводы держат слово. [О выполнении соц. обязательств в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Ковельский район Вслын. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 5, с. 2—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131511. **Соколов Ф. А.** Прогрессивный агрометеорологический комплекс. [Отклик на статьи Х. Бараева, Х. Оразмурадова «Прогрессивные приемы орошаемого земледелия в колхозе им. Калинина» и А. А. Сидько «Новый высокопроизводительный способ полива хлопчатника» в журн. «Хлопководство», 1969, № 11]. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 44—45.

**Хасанов К.** Ленинская забота. [Роль В. И. Ленина в развитии хлопководства Узбекистана]. — См. 129314.

131512. **Ходжаев И.** О возможности практического использования гетерозиса у тонковолокнистого хлопчатника. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 32—33.

131513. **Ходибаяев А., Коситов О.** Целинным совхозам — высокий уровень механизации. [О недостатках использования техники при выращивании хлопка в совхозах Зафарабадского района]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 21—24.

131514. **Эффективность** промежуточных культур на полях [хлопчатника], зараженных вилтом. — Хлопководство, 1970, № 4, с. 37—39. Авт.: Н. С. Мирпулатова, И. М. Кичаноза, И. Эгамов, А. Давлятов.

#### г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

131515. **Ангел И.** Сравнительные исследования форм 2n, 3n, 4n *Citrus vulgaris*. [Статья из Румынии]. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 103—111. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

131516. **Воронов Т. Ф.** Высокие урожаи овощей в колхозах Астраханской области. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 16—21.

131517. **Ихненко Н. Г.** 929 центнеров огурцов с гектара. [Рассказ звеньевой Ханского овоще-молочного совхоза. Адыг. авт. обл.] — Сел. зорн, 1970, № 2, с. 52—53.

131518. **Крутов П. М.** Достижения совхоза «Родина». [Об увеличении производства овощей и плодов. Чечено-Ингуш. АССР]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 14—16.

131519. Мошков Б. С., Макарова Г. А. Получение новых высокопродуктивных форм путем межродовой гибридизации в семействе крестоцветных. [Опыты с капустой]. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 92—102. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

131520. Рудь В. Д., Хапунова Н. Ф., Быковская Ю. Ф. Анатомо-морфологические особенности тетраплоидной и триплоидной кочанной капусты. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10 Серия биол. наук, вып. 2, с. 82—89. Библиогр.: 12 назв.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.  
Виноградарство

131521. Алексидзе Г. Н. В защиту полезных насекомых. [К биол. борьбе с вредителями плодово-ягодных культур]. — Садоводство, 1970, № 4, с. 25—26.

131522. Березовский Г. А. Рекомендации по закладке и выращиванию интенсивных садов с пальметтным формированием деревьев. Консультация. — Садоводство, 1970, № 4, с. 38—40. Окончание. Начало: № 2.

131523. Бунина Н. Н. На Ульяновском сортоучастке. [Испытание различных сортов яблони на зимостойкость. Ульян. обл.] — Садоводство, 1970, № 4, с. 34—35.

131524. Былда А. Укоренение герани в открытом грунте. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 55—58.

131525. Виноградов В., Симкин А. Садоводы Ульяновского машиностроительного [з-да им. Воледарского]. — Садоводство, 1970, № 4, с. 44—45

131526. Еникеев Х. Садам цвести. [О работах селекционеров-плодоводов Нечерноземной зоны]. — Земля родная, 1970, № 4, с. 43—44. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131527. Зубков Ф., Сачков Н. В Кременках — тысячегектарный сад. [Совхоз «Приволжский». Ульян. обл.] — Садоводство, 1970, № 4, с. 7—9.

131528. Карпенчук К. К., Криворучко Г. И. О действии азотных удобрений [на яблоню. Опыты учеб. хоз-ва «Родниковка» Уман. с.-х. ин-та]. — Садоводство, 1970, № 4, с. 24.

131529. Колесникова Л. С. Исследование цветка барбариса. — Изв. АН СССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 5, с. 75.

131530. Кондря С. М., Гурский В. С. Прореживание ягод [на винограде столовых сортов]. — Садоводство, 1970, № 4, с. 31—32.

131531. Криворукий И. Я., Мытникова В. В. Самая ранняя продукция. [О выращивании земляники в совхозе «Белореченский». Краснодарский край]. — Садоводство, 1970, № 4, с. 27—28.

Крутов П. М. Достижения совхоза «Родина». [Об увеличении производства овощей и плодов]. — См. 131518.

131532. Мандрик В. Ю. Макроспорогенез и развитие женского гаметофита у крыжовника (*Grossularia reclinata* Mill) и альпийской смородины (*Ribes alpinum* L.) — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 5, 1969, с. 101—108. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

131533. Мурад-Али Г., Аманов Б. Эффективность применения удобрений на виноградниках. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 23.

131534. Нестеров Я. С. Мичурин открыл Ленин. [Мичуринское учение и соврем. состояние развития генетики и селекции плодовых и ягодных культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 48—53.

131535. Петрушкин С., Белоусов Д. Сады родины Ильича. [Ульян. обл.] — Садоводство, 1970, № 4, с. 4—6.

121536. **Пряхин В.** Будущее Шушенского бора. [Создание лесопарка в мемориальном музее-заповеднике «Сибирская ссылка В. И. Ленина». Краснояр. край]. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 67—69. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131537. **Радюкин С. М.** Важная отрасль. [Орошаемое ягодоводство в совхозе «Ульяновский». Ульян. обл.] — Садоводство, 1970, № 4, с. 28—29.

131538. **Розанов Б. С., Абаев М.** Органо-минеральные удобрения в траншеях с молодыми посадками лимона. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 37—38.

131539. **Рыбальченко Н.** Искусственное промораживание побегов [яблони. Испытание на морозостойкость]. — Садоводство, 1970, № 4, с. 35—36.

131540. **Соловьев И.** Удобрение яблони при посадке. — Садоводство, 1970, № 4, с. 21—23.

131541. **Старожилова О. Н.** Испытываем подвой [яблони. Самайкинский госсортоучасток плодовых и ягодных культур. Ульян. обл.] — Садоводство, 1970, № 4, с. 30.

131542. **Тищенко А.** Садово-виноградарская техника. [По материалам одноим. Междунар. выставки. Кишинев. 1969]. — Садоводство, 1970, № 4, с. 46—48.

131543. **Шерварли И. П.** Зависимость урожайности винограда от поливных режимов в условиях грубоскелетных почв Ходжа-Бакирганского массива. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 39—41.

131544. **Эргашев А.** Специализация и рентабельность садоводства [в хлопководческих колхозах Северного Таджикистана]. — Садоводство, 1970, № 4, с. 17—18.

#### ж. Лесное хозяйство

131545. **Акулинин Е. П.** Дела и планы лесоводов Подмосковья. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 85—88. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131546. **Баценко А. А.** Восстановление лиственничников горной лесостепи Хакасии. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 21—25. Библиогр.: 10 назв.

131547. **Благов А.** Юбилейные рубежи взяты. [Итоги выполнения соц. обязательств на предприятиях лесного хоз-ва Горьк. обл.] — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 74—80. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131548. **Бузоверов М. И., Павлов Д. А.** Шушенский бор. [О мерах по охране и восстановлению леса]. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 59—66. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

**Васильев П. В.** Великий друг лесов. [О внимании В. И. Ленина к вопросам охраны и организации лесного хоз-ва]. — См. 129168.

131549. **Гуляев А. А.** Социалистические обязательства выполнены. [Успехи предприятий лесного хоз-ва Татар. АССР]. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 70—73. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131550. **Жуков А. Б.** О комплексных исследованиях при изучении природы леса. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 49—53. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131551. **Невинь И. К.** Повышение производительности труда — цель нашей работы. [Спыт работы Латв. науч.-исслед. ин-та лесохоз. проблем]. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 81—82. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131552. Кудрявцев А. Пятилетку — досрочно! [Успехи труженников лесного хоз-ва Краснояр. края]. — Лесное хоз-во, 1970, № 4, с. 54—58. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

131553. Медведева А. А. Сезонная динамика прироста культур сосны и лиственницы в южной тайге Красноярского края. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 25—29. Библиогр.: 8 назв.

131554. Мишев В. Г. Проблема крымских лесов и дикие копытные. — Природа, 1970, № 3, с. 88—91.

131555. Саурина Н. И., Каменецкая И. В. Масса корней сосны обыкновенной (*Pinus silvestris* L.) в сосняке мшисто-лишайниковом южной тайги. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 5, 1969, с. 96—100. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

131556. Стаканов В. Д. Влияние геомагнитного поля на процесс прорастания семян древесных пород. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 130—132.

131557. Стриганова Б. Р. Распределение двупарноногих многоножек (*Diplopoda*) в смешанных лесах Северного Кавказа и их роль в разрушении лесной подстилки. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1623—1628. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

131558. Исаченко Л. Главный специалист. [О глав. зоотехнике совхоза им. XXII партсъезда В. И. Токарева. Вышневолоцкий район Калининской обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 24—26.

Калугин В. Ленинские декреты о развитии животноводства и мясной промышленности. — См. 131341.

131559. Козловский В. Г. Труды ученых ВИЖ [Всесоюзного научно-исследовательского института животноводства]. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 127—129.

131560. Милованов В. К. Новое в биологии воспроизведения [с.-х.] животных. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 129—132.

131561. Насыров А. Н. Ответственный период в животноводстве. [О подгот. скота на летние пастбища]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 25—27.

131562. Огрызкин Г. Животноводство зоны: итоги и задачи нерешенные. [Опыт колхозов и совхозов Нечерноземной зоны]. — Земля родная, 1970, № 4, с. 19—21. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131563. Ростовцев Н. Ф. Научные достижения зоотехники на службе социалистическому животноводству. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 14—17.

131564. Ростовцев Н. Ф. Племенное дело и подъем советского животноводства. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 121—126.

131565. Смургин М. А. Ученые в борьбе за укрепление кормовой базы [животноводства]. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 132—134.

131566. Удавлиев Н. За дальнейшее улучшение породных и продуктивных качеств скота. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 24—26.

131567. Яковлев Т. Е. Влияние антибиотиков на качество спермы быков и хряков. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 103—104.

6. Крупный рогатый скот. Оленеводство



131568. Добрынин В. А. Развитие сырьевой базы молочной промышленности. — Молочная пром-сть, 1970, № 5, с. 44—46.
131569. Игошин В., Райхлин П., Маслякова Г. Создан по наказу Ильича. [О работе госплемзавода «Лесные поляны» по выведению пород крупного рогатого скота. Моск. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 27—31.
131570. Комаров Л., Гагарин Е., Новиков В. И в нечерноземной зоне производство говядины рентабельно. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 44—45.
131571. Лебедевский Г. М. Опыт скармливания телятам консервированного обрата. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 27—28.
131572. Мирось В., Россоха И., Бублик Н. На промышленной основе. [Развитие молочного скотоводства в колхозе им. Кирова. Золочев. район Харьк. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 36—39.
131573. Мустакимов Р. Г., Сиротенко З. П. Влияние микроэлементов на воспроизводительные функции коров. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 3, с. 30—32.
131574. Нахмансон В. М. О продолжительности сроков использования племенных коров. [С примеч. ред.] — Ветеринария, 1970, № 4, с. 92—94.
131575. Немчинов Г. А., Мисайлов В. Д. Определение активности СЖК и КЖК. [К искусств. осеменению коров]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 100—102.
131576. Опыт профилактики бесплодия коров. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 96—98. Авт.: А. М. Кузнецов, П. С. Лашманов, В. С. Иванов, З. И. Афанаскина.
131577. Половцев П., Голов И. Организация труда при комплексной механизации [на молочных фермах]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 43—44.
131578. Сафроненко А. Животноводы Белоруссии — на трудовой вахте. [Успехи в области развития молочно-мясного скотоводства]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 32—35.
131579. Сергиенко А. И., Вольфсон Д. Г., Косенко М. В. Важнейший фактор профилактики бесплодия крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 98—100.
131580. Урицкий В. Доярка-новатор. [О доярке эксперим. базы «Красный Водопад» А. И. Чудной. УзССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 20—21.
131581. Химия на фермах. [Об эффективности включения в рацион крупного рогатого скота биологически активных веществ. Статьи]: Г. Тронеко. Корма стали питательнее. — Н. Гуков, Ю. Толоконников. Поучительный эксперимент. — Сел. зори, 1970, № 2, с. 42—45.
131582. Хренов Н. М. Аэроионизация снижает запыленность воздуха в коровниках — Ветеринария, 1970, № 4, с. 40—41.
131583. Шайтан Б. Молоко — нефтяникам Сибири. [Развитие молочного животноводства в Ямало-Ненец. нац. округе]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 42—43.
131584. Швецов М. Важный резерв повышения полноценности корма. [Использование отходов сахарной пром-сти для кормления крупного рогатого скота. Тул. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 4, с. 45—46.
131585. Шмаков П. Дополнительный резерв. [Организация интенсивного откорма молодняка крупного рогатого скота]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 4, с. 60—61.

131586. Ворон Ф. П., Ткачев А. Ф., Кузьмин Б. М. Новая аллель в системе F-группы крови свиней. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 112—115. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

131587. Красавцев Ю. Ф. Исследование хромосом в клетках костного мозга свиней. — Цитология и генетика, т. 3, 1969, с. 501—505. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 31 назв.

131588. Смирнов П. П., Авдонин В. А., Рыженков В. Н. Ферма промышленного типа. [Механизация на свинооткормочной ферме совхоза «Заволжский», Калининская обл.] — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 26—29.

#### д. Собаководство

131589. Арманд Б. Эстонская гончая. — Охота и охотничье хоз-ва, 1970, № 4, с. 24—25.

131590. Самусенко Э. Смотр собаководства в Белоруссии. [К итогам III Респ. выставки охотничьего собаководства. Минск, 1970]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 4, с. 26.

#### е. Птицеводство и мелкое животноводство

131591. Ежов В. И. Остаточные количества антибиотиков в яйцах кур-лесушек. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 81—83.

131592. Зусман И. Н. Изменчивость бластодисков кур в период откладки яйца до начала инкубации и влияние этой изменчивости на темп последующего развития зародышей. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1695—1705. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1704—1705.

131593. Медведева К., Морозов В. На Березовской птицефабрике. [Организация плем. работы]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 4, с. 58—60.

131594. Мутовин В. И., Дорофеев А. А. Зоогигиенические и ветеринарно-санитарные основы увеличения продуктивности птицеводства. (В помощь молодым специалистам). — Ветеринария, 1970, № 4, с. 38—40.

131595. Сметнев С. И. Интенсивному птицеводству — индустриальную технологию. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 142—144.

#### Пчеловодство, шелководство и т. п.

131596. Быков Б. Лесные пыльценосы. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 28—29.

131597. Галахин А. И. Матки — помощницы в многокорпусных ульях. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 24—25.

131598. Кононов М. М. В колхозе «Новая жизнь». [О работе пчеловода В. И. Марченка. Правдин. район Калинингр. обл.] — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 11—13.

131599. Королев В. Г. Изменчивость пчел разных сроков вывода. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 26—27.

131599а. Кропачова Сильва. Нектарность белого клевера. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 46—47.

131600. Мамметкулиев Б. Экспериментальное изучение гибридов японских пород тутового шелкопряда. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 16—17.

131601. Миров В. По пути, указанному Лениным. [О развитии отечеств. пчеловодства]. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 5—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131602. О подкормке пчел сухим сахаром. Консультация. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 36—37.

131603. Пономарева Е. Г. Определение медоносности пчелиных пастбищ. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 30—31.

131604. Рымашевский В. К. Основные виды пчелиных, опыляющих бобовые культуры в Тамбовской области. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 5, 1969, с. 67—74. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

131605. Таранов Г. Ф. О матках плохих и хороших. [Ответ на вопросы читателей]. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 37—39.

131606. Тихомиров Г. Н., Иванова Т. В., Тойджанов Х. Т. Отечественный шеллак в республике. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 3, с. 36—38.

131607. Целищева Т. Новгородец-многокорпусник. [Опыт работы пчеловода Н. И. Степанова по внедрению многокорпусной системы содержания пчел. Совхоз «Наличи» Новгород. обл.] — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 22—23.

131608. Чергик Н. И. О некоторых лекарственных растениях. [Медоносные качества]. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 32—34.

131609. Шабаршов И. На четырех пасаках. [Из опыта работы пчеловода П. Е. Войта, Колхоз «Знамя Коммуны». Матвеев. район Оренб. обл.] — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 18—21.

## 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

131610. Бабаян К. Е. Прудовое рыбоводство СССР. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 28—31.

131611. Банников А. Лось. [Промысл. значение]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 4, с. 10—12.

131612. Бурба А. Рыболовецкий колхоз имени Ленина Камчатской области. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 24—25.

131613. Вагнер-Немчинов А. А. О развитии океанического рыболовства. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 26—27.

131614. Валов Н. Устранить гибель дичи (отпугивающие приспособления для сеноуборочных машин). [С примеч. ред.] — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 4, с. 3—5.

131615. Ваняев Н. А. Внутренние водоемы РСФСР и перспективы их развития. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 17—21.

131616. Велижанин А. Медведи Итурупа. [Промысл. значение]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 4, с. 12—13.

131617. Гордон Л. М., Акимов Б. Н. О совершенствовании методики образования фондов экономического стимулирования в прудовых хозяйствах. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 86—88.

131618. Грибков П. Ф. Состояние поголовья снежного барана (*Ovis pivoisala*) в центральной части Камчатки. [Промысл. значение]. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1716—1721. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

131619. Исаев А. И. Акклиматизация рыб и других гидробионтов в водоемах СССР. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 41—43.

131620. Ишков А. А. По ленинскому пути. [О развитии рыболовства и рыбной промышленности в СССР]. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 3—11.

131621. Карагодин Г., Аксенов Н. Тенденции развития охотничьего оружия. — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 4, с. 28—29.

131622. Коротков В. К. Влияние перетравливания одного ваера на работу трала. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 66—68.

131623. Костыря Вячеслав. Начинали с нуля. [По материалам беседы с нач. Упр. рыбного хозяйства УзССР Ю. М. Аминовым]. — Огонек, 1970, № 20, с. 12—13.

131624. Кудрявцев В. И. Телеметрическая аппаратура контроля параметров трала. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 59—62. Продолж. следует.

131625. Кузаков К. Успехи корякских рыбаков. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 84—85.

131626. Махмутов С. Алтайский цокор. [К промысл. значению]. — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 4, с. 14—15.

131627. Мурии В. А. Рыбное хозяйство внутренних водоемов Украинской ССР. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 32—35.

131628. Никоноров И. В. Охрана и воспроизводство рыбных запасов и регулирование рыболовства в СССР. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 38—40.

131629. Пилитович С. Заготовки пушнины на новом этапе. — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 4, с. 6—7.

131630. Пономарев Ф. А. Ставные невода на стальной арматуре. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 71—73.

131631. Приклонский С. В. Половодье. [Советы молодому охотнику]. — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 4, с. 20—22.

131632. Рашек В. Принципы оценки трофеев. — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 4, с. 23.

131633. Соломончук А. Невод республики. [Рыбные промыслы. Южи. Урала. УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 78—79.

131634. Сорокин Л. И. О некоторых зависимостях при снюрреводном лове. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 69—70.

131635. Студенецкий С. А. Рыбохозяйственная наука. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 12—16.

131636. Тлеубергенов Ш. Прудовое рыбоводство в Узбекистане. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 36—37.

131637. Чернопяттов С. Лучшее в области. [Об охотничьих хозяйствах Тул. обл.] — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 4, с. 8—9.

131638. Штейнгольд Э. Ружье модели ИЖ-25. — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 4, с. 30—31.

131639. Якимовец А. В. Трал для судов типа «Атлантик». — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 63—65.

## 7. Ветеринария

131640. Акарапидоз и меры борьбы с ним. [Ред. статья]. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 42—43.

131641. Аманов К. А., Хангельдыев А. Антибиотики при гастроэнтерите поросят. — Сел. хозяйство Туркменистана, 1970, № 3, с. 28.

131642. Апарцев В. Противочумная сыворотка. — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 4, с. 24—25.

131643. Аэрозольная вакцинация птиц против Ньюкаслской болезни. Ветеринария, 1970, № 4, с. 62—64. Авт.: В. В. Чернышев, В. И. Бурцев, И. М. Бондаренко и [др.]

131644. Банишевский А. И., Красиков Д. С. Обеспечить ветеринарное благополучие на крупных овцеводческих фермах. [Задачи опыт. хоз-ва «Темнолесский» Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и коневодства, Ставроп. край]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 34—37.

131645. Бреев К. А., Обрежа Г. Н. Об антигенных свойствах субстратов, получаемых из личинок I и III стадий подкожного овода северного оленя. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 489—492. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

131646. Бричук П. Ф. *Cryptobia cyprini* Plehn, 1903 (Flagellata, Bodonidae) как причина гибели белых амуров. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 574—576. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

131647. Васильков Г. В., Каменский И. В. Лигулез рыб и меры борьбы с ним. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 76—77.

131648. Выделение и идентификация герпес-вируса от крупного рогатого скота. [Статья венг. и советских специалистов]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 42—44. Библиогр.: 18 назв. Авт.: Л. Бодон, Н. Н. Крюков, З. Ф. Зудилина, А. Н. Литвинов.

131649. Грошева Г. А., Савич Б. М., Малахова Л. С. Колисептицимия птиц и методы ее диагностики. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 65—66.

131650. Дворкин Л. Б. О патогенезе аспергиллеза утят. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 68—69.

131651. Евдокимов П. Д. Новые лекарственные препараты. [Применение в вет. практике]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 78—81.

131652. Захаров В. Б., Хардина О. Н. Лабораторная диагностика бешенства. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 120.

131653. Звягин И. В. Биологическая промышленность на подьеме. [Производство и внедрение препаратов для борьбы с эпидем. болезнями животных]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 21—24.

131654. Иванов М. М., Складчиков Р. В. Сравнительная иммуногенная оценка применения бруцеллезных вакцин. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 53—57.

131655. Изюмова Н. А., Зеленцов Н. И. Наблюдения над развитием *Dactylogyrus extensus* Müller et V. Cleave, 1932. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 528—531. Резюме на англ. яз.

131656. Калугин В. И. Из истории ветеринарной санитарии. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 28—31.

131657. Карташов И. И. Операции при сужениях соскового канала у коров. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 104—106.

131658. Коваленко Я. Р. В авангарде ветеринарной науки. [Всесоюз. ин-т эксперим. ветеринарии]. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 139—142.

131659. Коваленко Я. Р. Первые советские декреты о борьбе с эпизоотиями и современные задачи ветеринарной науки. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 32—35.

131660. Коваленко Я. Р. Славные страницы истории советской ветеринарии. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 4—8.

131661. Красников Г. А., Белоконов В. С. Изучение вируса, выделенного от крупного рогатого скота с признаками диареи. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 44—48.

131662. Лысенко Н. В. Серологические свойства двух штаммов вирусов поросят. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 48—50.
131663. Мамиконян М. М., Постоян С. Р. Опыт лечения больных тейлерриозом животных. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 75—76.
131664. Модификация реакции связывания комплемента при определении типа вируса ящура. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 116—117. Авт.: Ю. Ф. Швецов, А. И. Собко, Ж. А. Шажко и др.
131665. Мухамедшин Р. А. Токсическое действие нувана (ДДВФ) на организм кур. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 83—86.
131666. Никаноров Б. А. Роль микобактерий человеческого и птичьего типов в эпизоотологии туберкулеза маралов. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 60—62.
131667. Никитишин П. К. Лечебно-профилактические мероприятия при диспепсии поросят. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 94—95.
131668. Никурадзе Т. И. Восприимчивость перепелок к листериозу. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 70.
131669. Оздоровление хозяйств от туберкулеза крупного рогатого скота. [Из опыта работы вет. служб Новосиб. обл. и совхоза «Табунский» Алт. края. Статьи: А. С. Латышев; И. Я. Маслов]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 58—60.
- Орлов И. В. Достижения и очередные задачи отечественной [медицинской и ветеринарной] гельминтологии. — См. 131805.
131670. Павлов В. П. Влияние витамина С и хлористого кобальта на устойчивость кур против туберкулеза. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 67—68.
131671. Поляков А. А. Большая забота об оздоровлении животноводства. [Науч. исследования по ветеринарии]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 135—139.
131672. Сайфуллин И. С., Теплов О. В. Рациональные методы профилактики гельминтозов телят. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 73—75.
131673. Салимов Б. Вопросы профилактики дикроцелиоза животных. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 71—72.
131674. Смирнов С. И. Прижизненное исследование костного мозга у животных. [Из клинич. вет. практики]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 90—92.
131675. Тобольцев Б. М. За высокую ветеринарно-санитарную культуру на фермах. [Рязан. обл.] — Ветеринария, 1970, № 4, с. 31—33.
131676. эль Шериф Мохамед Мохамед Тоха. Последствия отравления овец хлорофосом. [Статья аспиранта из ОАР]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 86—87.
131677. Шесточенко М. А. Вопросы патогенеза некоторых инфекционных болезней птиц. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 51—53.
131678. Шнур В. И. Ускоренный метод диагностики паратифа у животных. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 117—118.
131679. Шнюкшта Т. Т. Лечение дисфункций ретракторов полового члена у быков. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 106—107.
131680. Щуревский В. Е., Кудрявцев А. А. Цереброкортикальный некроз крупного рогатого скота и овец. Обзор литературы. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 88—90.
131681. Якубовский М. В. Профилактика парамфистоматоза крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 73.

# XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ



## 1. Общие вопросы

131682. **Горинов А.** Транспорт — настоящее и будущее. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 30—33. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131683. **Петров В., Паршина Э.** Перспективы развития транспорта. — План. хоз-во, 1970, № 3, с. 17—23.

## 2. Железнодорожный транспорт

### а. Общие вопросы

131684. **Шатилов А., Цернант В.** Качественный анализ эффективности внедрения системы СПУ. [На примере строительства ж. д. Тюмень — Тобольск]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 38—39.

### б. Путь

131685. **Кугузов Г. С., Тращенко В. В., Филиппов А. К.** Шпалоподбивочное оборудование к узкоколейной путевой машине УПК-1М. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 10—12.

### в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

131686. **Коцеев Л. Г., Третьяк Т. П.** Мощные автономные инверторы напряжения [на электрифицированных ж. д.] — Электричество, 1970, № 3, с. 61—65.

131687. **Фомин А. А.** Установка кондиционирования воздуха в пассажирских поездах с централизованным электроснабжением. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 40—42.

## 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

131688. **Баловнев В. И., Кравцов Э. А.** Вопросы геометрического моделирования при резании снега рабочим оборудованием снегоуборочных машин. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 114—117.

131689. **Ильев Э. Б., Нисневич А. Я.** Выбор параметров разогревателей асфальтобетонного покрытия с инфракрасным излучением. — Стронт. и дор. машины, 1970, № 3, с. 8—10.

131690. **О необходимой конструкции дорожных одежд под большие автомобильные нагрузки.** — Горный ж., 1970, № 3, с. 68—69. Авт.: В. Д. Прохоренков, Н. Н. Иванов, Б. А. Рябов, Ф. К. Пономарев.

131691. **Улицкий Б. Е., Львович К. И.** Влияние ползучести и усадки на пространственную работу разрезных мостов. — Бетон и железобетон, 1970, № 3, с. 9—10.

**Хренов К. К.** Евгений Оскарович Патон — выдающийся ученый, общественный и государственный деятель. [Специалист в области электросварки и мостостроения]. — См. 131098.

131692. Автоматическая сварка лонжеронов платформы автомобиля «Урал». — Автомат. сварка, 1970, № 3, с. 56—57. Авт.: В. М. Туманов, В. И. Мирей, Л. И. Козицын, Е. В. Ефимов.

131693. Барковский А. И., Белявцев А. В. Результаты эксплуатационных испытаний форсунок 6Т2-20 с 1-Г. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 83—85.

131694. Беляк К. Н. Перспективы развития тракторного и сельскохозяйственного машиностроения. — Вестн. машиностроения, 1970, № 3, с. 8—11.

131695. Иваницкий С. Ю. Результаты первого этапа испытаний роторно-поршневого мотоциклетного двигателя РД-350-В. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 100—106.

131696. Калякин Л. А., Бочаров Н. Ф., Семенов В. М. Влияние жесткости привода колесного тягача типа 4×4 на распределение динамических крутящих моментов в трансмиссии — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 108—113.

131697. Ловцов Ю. И. О возможности повышения свободной мощности двигателя транспортной машины с гидрообъемной трансмиссией. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 106—108.

131698. Макаров А. А. Методика автоматического контроля электрических параметров [автомобильных] электромагнитных реле-регуляторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 3, с. 139—143.

131699. Тарасов Н. Н. Новую технику — сельскому хозяйству. [Задачи предприятий тракт. и с.-х. машиностроения]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 4, с. 10—15.

131700. Трубицын Е. РСФСР. [О развитии автомоб. транспорта]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 4, с. 4—7.

131701. Чинченко Ф. Рождение автомобиля. [Беседа с глав. инж. Горьк. автозавода Ф. Д. Чинченко. Записал Р. Сворень]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 66—70.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

131702. Анисимов В. Един в двух днищах. [С прил. статьи В. Смирнова «Катамараны: «за» и «против»]. — Техника-молодежи, 1970, № 2, с. 44—47.

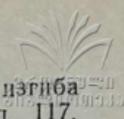
131703. Брикер А. С. Об определении давлений, возникающих при сдвиге, по остаточной деформации обшивки [корпуса]. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 117, с. 79—90. Библиогр.: 5 назв.

131704. Васильев К. П. Плавание судов рекомендуемыми курсами. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 54—55.

131705. Волков Р. А., Ковалев В. А., Митрофанов С. А. Поточное изготовление лодок из стеклопластика. — Пласт. массы, 1970, № 1, с. 35—37.

131706. Волюнский Г. И. Рыбопромысловая база «Восток». [Описание устройств и оборудования]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 44—48.

131707. Захаров Р. С., Горбачевский Е. В., Яцковский Е. Н. Изучение эксплуатации [судовых] дизелей типа ч 25/34 в комплексе работ по повышению их надежности. Опыт з-да им. 25 Октября. — Стандарты и качество, 1970, № 3, с. 32—35.



131708. Максимаджи А. И. Некоторые особенности статического изгиба корпусов транспортных судов. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 117, с. 28—39.

131709. Мартиросов Г. Г. Об особенностях управления судами с ВФШ и ВРШ на режиме реверса. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 49—53. Окончание. Начало: № 3.

131710. Новиков О. А. Образование и использование фонда освоения производства новой техники в гражданском судостроении. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 114, с. 3—35. Библиогр.: 5 назв.

131711. Овсянников М. К., Шелков С. М. Динамика теплового состояния главного судового дизеля с дистанционным автоматическим управлением. — Энергомашиностроение, 1970, № 3, с. 20—22.

131712. Осипов О. А. Взаимодействие жидкости и воздушного потока при падении пластины на поверхность воды. [О контакте днища судна с поверхностью воды]. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 117, с. 3—14. Библиогр.: 10 назв.

131713. Свиридов В. И. Конструкторская группа студентов-заочников. [Рост. фак. заоч. обучения Горьк. ин-та инженеров водного транспорта]. — Вести. высш. школы, 1970, № 3, с. 84—86.

Скрягин Лев. «Титаник» обвиняет преступный мир алчности и наживы... [Об обстоятельствах гибели трансатлант. лайнера]. — См. 129373.

131714. Сухир Э. Л. Вибрация днищевой пластины под действием периодических ударов о воду при слемминге. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 117, с. 49—53.

131715. Трунов Е. К., Четыркин Н. В. Расчет днищевых перекрытий судов для навалочных грузов методом сил. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 117, с. 54—69. Библиогр.: 5 назв.

131716. Шагубатов В. Н. Карта кратчайших расстояний. [В помощь судоводителю]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 4, с. 56—58.

131717. Яковский Ф. В. Обобщение опыта технической эксплуатации т/х «Карачаев-Черкесский». — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 117, с. 69—79.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

131718. Дядюнов Н. Г. О критерии целесообразности комплексирования [авиационных] навигационных устройств. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 3, с. 103—108.

131719. Камов Николай Ильич. Летящее шасси. [О вертолете Ка-26]. — Техника — молодежи, 1970, № 4, с. 32—35. Авт. указан в примеч. ред.

131720. Тихонравов Артемий. Хроника «адской машины». [О попытке создания управляемого воздуш. шара. 1812—1814 гг. С прил. статьи В. Шаврова «Шарлатан или изобретатель?»]. — Техника — молодежи, 1970, № 3, с. 48—51.

## 7. Космонавтика

131721. Белецкий В. Гравилет. [О принципах маневрирования космич. аппарата]. — Техника — молодежи, 1970, № 3, с. 26—27.

131722. Береговой Г. Космический старт в будущее. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 26.

131723. Ермилов Ю. А. Программирование управления с учетом ограниченности тяги для сближения спутников по методу свободных траекторий. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 2, с. 243—250.

# XIX. СВЯЗЬ



## 1. Общие вопросы

131724. Анисимов Н. Н. Повышение производительности труда. [Славский район. узел связи. Калинингр. обл.] — Вести. связи, 1970, № 3, с. 27—28.

В. И. Ленин и организация государственной системы связи в первые годы Советской власти. — См. 129235.

131725. Мелета В. Д., Панов А. Ф. Районный узел связи в новых условиях хозяйствования. [Тиксин. район. узел связи, Якут. АССР]. — Вести. связи, 1970, № 3, с. 29.

131726. Москалев Н. А. Отделение связи коммунистического труда. [Кшненское отд-ние связи. Курская обл.] — Вести. связи, 1970, № 3, с. 35—36.

## 2. Телеграф. Телефон

131727. Броннер Б. В. Пути технического прогресса в телеграфной связи. — Вести. связи, 1970, № 3, с. 2—4.

131728. Петрушин И. П., Лускинович Н. В. Новые правила охраны линий связи. — Вести. связи, 1970, № 3, с. 36—38.

131729. Роль кредита в развитии средств связи. [Статьи]: А. Орлова. Кредит и средства связи. — В. Вурсол, В. Король. Развитие средств связи на Украине. — Деньги и кредит, 1970, № 3, с. 45—51.

131730. Смирнов Н. Н., Финклер А. И. Двухпредельное полупроводниковое реле напряжения [для АТС]. — Вести. связи, 1970, № 3, с. 18—19.

131731. Соколов С. А. Использование заглубленных и глубинных заземлителей [кабелей связи]. — Вести. связи, 1970, № 3, с. 20—22.

## 3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4 ж-з2)

Гороховский А. В. Шесть декретов о радио, подписанных Лениным. — См. 129183.

## 4. Почта

131733. Беленький Е. З. Механизированная доставка почты поточным методом. — Вести. связи, 1970, № 3, с. 30—33.

131734. Сергейчук К. Я. XVI конгресс Всемирного почтового союза. [Токио. Окт. 1969 г.] — Вести. связи, 1970, № 3, с. 10—12.

# XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

## 2. Торговля. Товароведение

131735. Андросов В. Резервы повышения эффективности капитальных вложений [в торговлю и торговое строительство]. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 16—19.

131736. Булатов А. Хозяева кооператива. [О работе сельпо в колхозе им. В. И. Ленина. Мелеузов. район Башк. АССР]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 4, с. 52—53.

131737. Васькин Е., Каневский Е., Сапожников А. Торговля и технологическое проектирование. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 20—22.

131738. **Ганштак Я.** Новое Положение о поставках [торговым организациями товаров народного потребления] и практика. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 13—15.

**Днепровский С. П.** Почетный кооператор. [О внимании В. И. Ленина к вопросам развития советской потреб. кооперации]. — См. 129191.

131739. **Исаев Ф.** Ленинскому юбилею — созидательный труд. [О соц. ссренивании работников торговли]. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 9—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131740. **Карпова Е., Лapidус С.** Поиски и находки. [Науч. организация труда в торговле]. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 34—37.

131741. **Козловский И.** Ульяновские кооператоры — юбилею вождя. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 4, с. 40—41.

**Крамаров Г.** По заданию Ленина. [Забота В. И. Ленина о развитии потреб. кооперации]. — См. 129229.

131742. **Куркин В.** Фасовка и упаковка крупы и сахара-песка. [Техн. характеристика оборудования фасовочного отделения магазина]. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 54—57.

131743. **Чернышев Н.** Рационально использовать торговую площадь залов самообслуживания. [Из опыта ленингр. магазинов]. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 28—32.

131744. **Юлиш М.** Магазины составляют прогноз. [Из опыта планирования товарооборота]. — Сов. торговля, 1970, № 3, с. 23—25.

#### 4. Элеваторно-складское хозяйство

131745. **Васильева Л. Д., Пискарев А. И.** Изменение содержания свободных аминокислот при холодильном хранении свинины. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 31—36. Библиогр.: 18 назв.

131746. **Доминова С. Р., Кузнецова Л. А.** Изменение солености и кислотности консервов в томатном соусе при хранении. — Рыбное хозяйство, 1970, № 4, с. 81—83.

131747. **Жадан В. З.** Обоснование влажности вентилирующего воздуха в плодоовощехранилищах. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 26—28. Библиогр.: 5 назв.

## XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

### 1. Общие вопросы. Жилищное хозяйство

**Бронер Д.** Жилищная проблема в трудах и государственной деятельности В. И. Ленина. — См. 129166.

### 2. Благоустройство населенных мест

131748. **Журавлева З. Д., Гончарова К. П.** Искусственная биологическая очистка сточных вод. — Сахарная промышленность, 1970, № 5, с. 29—31.

131749. **Карелин Я. А., Палий П. А., Соколов А. Г.** Очистка сточных вод нефтепромысла методом отстаивания под давлением. — Нефть, хозяйство, 1970, № 3, с. 63—65.

131750. **Малкина И. И., Перевалов В. Г.** Удаление некоторых неорганических поверхностно-активных веществ из воды озонном. [К очистке нефтепромысловых сточных вод]. — Нефть, хозяйство, 1970, № 3, с. 60—62.

**Пруссак Б. Н.** Система индексации машин и оборудования, выпускаемых Министерством строительного, дорожного и коммунального машиностроения. — См. 130420.

131751. Яковлев С. В., Калицун В. И., Терещук А. И. Обезвоживание и сушка осадка сточных вод фабрикой первичной обработки шерсти. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 2, с. 13—16.

## XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

### 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

- Григорьева Н. Н. Ленин и медицинские кадры. — См. 129187.
131752. Канеп В. Ленинская забота о здоровье народа. [Об успехах советского здравоохранения]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 4, с. 55—61.
131753. Косач А. Коммунизм несет жизнерадостность и бодрость. [О развитии здравоохранения]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 43—47.
- 131753а. Рапопорт Ж. Д. Там, где жил В. И. Ленин. [О развитии здравоохранения в Краснояр. крае]. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 24—26.
- Трунин М. А., Елизаров В. А. В. И. Ленин и вопросы становления советской медицины. — См. 129306.
- Филатов А. Н., Суслов В. С. В. И. Ленин у истоков советского здравоохранения. — См. 129310.
131754. Чикин С. Часовые здоровья. Ко Дню мед. работника. [В помощь пропагандистам и агитаторам]. — Агитатор, 1970, № 10, с. 36—38.

### 2. Гигиена и санитария

131755. Антимикробные свойства тканей из химических волокон, обработанных различными препаратами. [Автореф.] — Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1970, № 3, с. 139. Авт.: С. А. Блишкин, В. Л. Ливерант, Е. А. Федоровская и др.
131756. Ардагова А. Н., Николаев А. В. Определение гранозана и других пестицидов в молоке. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 119—120.
131757. Долгунова Т. А., Бутко М. П., Смирнов А. М. Определение остаточных количеств стрептомицина в меде и его санитарная оценка. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 113—115.
131758. Нестеров В. С. Бег и сердце. [Гигиен. значение]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 28—29.
131759. Смяня Ю. П., Соловейчик Л. Л., Погапенко Н. В. Люминесцентное исследование свиных туш на туберкулез. [Вет.-сан. экспертиза]. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 108—109.
131760. Степаненко В. Ф. Исследование мяса на наличие салмонелл. — Ветеринария, 1970, № 4, с. 109—113.
131761. Филатова А. А. Больше внимания вопросам физиологии труда. [Сан.-гигиен. исследования]. — Вестн. связи, 1970, № 3, с. 39—40.

### 4. Патологическая анатомия и физиология

131762. Алексей Михайлович Антонов. [Патологоанатом. К 70-летию со дня рождения]. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 93—94.
131763. Николаев Г. М. Изменение активности ацетилхолинэстеразы в моторных окончаниях поперечнополосатой мускулатуры при гипоксической гипоксии. — Архив. патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 61—65. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

131764. Пазони И., Фарзан Р. Х. Некоторые вероятностные соотношения передачи наследственных болезней. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 515—522. Резюме на англ. яз.

131765. Петленко В. П. Теория познания и модельный эксперимент в современной медицине. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 18—25. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 22 назв.

131766. Синкус А. Г. Асинхронная эндоредупликация хромосом как возможный источник анеуплоидии и псевдодиплоидии. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 144—150. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

## 5. Общая диагностика

131767. Лихачев Ю. П., Чернова С. А. Ускоренный метод приготовления гистологических целлоидиновых препаратов соскобов эндометрия и рыхлых кусочков (биопсий). — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 80—81. Резюме на англ. яз.

131768. Чистякова А. М. Иммуноэлектрофорез белковых фракций в сыворотках доноров. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 62—63.

## 6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

131769. Хромченко М. Целебный электросон. — Огонек, 1970, № 20, с. 20—21.

## 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

131770. Азнаурьян М. С. Дальневосточная ядовитая медуза. [Токсич. действие]. — Природа, 1970, № 3, с. 69—71.

131771. Биологическая активность пантов пятнистого и других видов оленей. Сообщ. 2. И. И. Брехман, Ю. И. Добряков, А. И. Танеева. Метод биологической оценки пантов пятнистого оленя по гонадотропному действию на неполовозрелых белых мышей. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 112—115.

131772. Гилев А. П. К вопросу о медиаторной роли серотонина в некоторых центральных эффектах фармакологических веществ. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 135—138. Библиогр.: 9 назв.

131773. Действие некоторых диацетиленовых аминов, производных п-диэтилбензола, на сердце лягушки и его биоэлектрическую активность. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 99—105. Авт.: Е. Г. Изюмов, П. А. Слабука, Э. К. Андриевская, И. Л. Котляревский. Библиогр.: 12 назв.

131774. К фармакологии диацетиленовых аминов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 106—111. Авт.: Е. Г. Изюмов, О. Р. Грек, Э. К. Андриевская, И. Л. Котляревский. Библиогр.: 9 назв.

131775. Раевский К. С. Н. П. Кравков и современная фармакология. — Природа, 1970, № 3, с. 92—95. Библиогр. в подстроч. примеч.

Скородумова И. В. Побочное действие контрацептивов. — См. 131912.

Ярославский В. К. Токсическое действие сероуглерода на функцию размножения и усиление эффекта триптофаном. — См. 131919.

## 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

131776. Бигалиев А. Б., Любимова Т. П., Тарасов В. А. Цитогенетическое действие фракционированного рентгенового облучения на клетки эмбриональных фибробластов человека в культуре ткани. — Генетика, т. 5, № 8, 1969, с. 162—171. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

131777. Любушин А. А. Случай своеобразного радиационного поражения легких. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 67—70, Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

## 9. Внутренние болезни

131778. Маврин В. К. Моделирование эмфиземы путем длительного нарушения капиллярного кровообращения в легких. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 42—47. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

131779. Некоторые организационные вопросы диагностики и лечения неспецифических заболеваний легких. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 25—31. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Ф. Г. Углов, С. Н. Соколов, В. Н. Зубцовский и др.

131780. Непомнящих Г. И. Патоморфология трахеобронхомегалий (синдром Муње—Куна). — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 70—72. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

131781. Нестеров Е. Н. Морфология восстановительных процессов в легких после экспериментального хронического воспаления. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 34—38. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

131782. Судаков К. Эмоции и «болезнь века». [К этиологии сердечно-сосудистых заболеваний]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 8—12.

131783. Тонконоженко В. И. К морфологической диагностике хронической эмфиземы легких. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 39—42. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

## 10. Гематология. Переливание крови

131784. Абезгауз А. М. Современные достижения в разработке учения о гемостазе и геморрагическом диатезе. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 62—67. Библиогр.: 23 назв.

131785. Андрианова И. Г., Абазид Махмуд А., Остроухова Т. М. Исследование скорости всасывания из мышцы препарата фербитол. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 40—43. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

131786. Аполлонова Л. А., Беляева Г. П., Идельсон Л. И. Диспропорция между уровнем сывороточного железа и его резервами у больного пернициозной анемией в период ретикулоцитарного криза. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 57—58. Библиогр.: 5 назв.

131787. Безбородько Б. Н., Маламуд М. С. Изменения компонентов свертывания консервированной крови в разные сроки хранения. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 15—18.

131788. Данилов И. П. Применение бесцитратной крови для лечения подострых и хронических гипопластических анемий. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 29—32.

131789. Дыгин В. П., Сябаева Н. И. Случай врожденной овалоцитарной гемолитической анемии. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 58—59. Библиогр.: 5 назв.

131790. Идельсон Л. И., Ермильченко Г. В. Шесть случаев наследственной несферцитарной гемолитической анемии, связанной с дефицитом 6-фосфоглюконат дегидрогеназы в эритроцитах. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 32—37. Библиогр.: 13 назв.

131791. Кахетелидзе М. Г., Гудим В. И. К вопросу о механизме действия эритропоэтина. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 43—46. Библиогр.: 20 назв.

131792. Липницкий И. Ф. Новые средства для хранения и транспортировки консервированной крови при низких и высоких температурах, а также защиты крови от радиоактивного излучения. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 55—56.

131793. Некоторые данные изучения крови разных сроков хранения консервированной раствором ЦОЛИПК-13. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 18—20. Авт.: Н. Е. Дудко, В. Д. Дашкевич, А. С. Зверкова, А. Н. Пяста.

131794. Новиков Ю. И., Скачилова Н. Н. К вопросу о применении кортикостероидов и анаболических гормонов в лечении гемотрансфузионных осложнений. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 9—15. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

131795. Подольский М. В., Иткин Ю. А. Влияние защитных сред на характер кристаллизации биологических материалов при замораживании [эритроцитов]. — Холодильная техника, 1970, № 3, с. 38—40.

131796. Сухова А. Г., Оладурова С. В. Влияние неорганического фосфата, добавляемого в консервант, на содержание аденозинтрифосфата в длительно хранимой консервированной крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 20—24. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

131797. Сюбаева Н. И., Дыгин В. П. К вопросу о клинике и лечении болезни Мошковича. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 37—40. Библиогр.: 15 назв.

131798. Хуцишвили Г. Э., Орлова Л. Д., Юсуф Абдул Мохсен. Лечение десфералом гемосидероза у больных с гемоглобинопатиями. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 60—62.

131799. Эрман Л. В. Врожденная несфероцитарная гемолитическая анемия с дефицитом глутатионзависимых ферментов. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 46—50. Библиогр.: с. 50.

## 11. Эндокринология

131800. Марков И. Н. Рак поджелудочной железы у больных сахарным диабетом. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 64—70. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.  
Эпидемиология. Медицинская паразитология

131801. Блант М. Е., Комарова Н. А. Изучение спиртовых кишечных вакцин при хранении в условиях вакуума и при атмосферном давлении. [Автореф.] — Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1970, № 3, с. 137.

131802. Гаранин Б. А., Буслаева В. А., Панкова И. В. Ферментативные типы шигелл Зонне, выделенных в одном из районов г. Горького в 1966—1968 гг. [Автореф.] — Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1970, № 3, с. 138.

131803. Малюта С. С., Александров Ю. Н., Опольский А. Ф. Вызывание летальных мутаций в половой хромосоме дрозофилы под влиянием вируса полиомиелита. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 512—514.

131804. Нецкий Г. И., Максимов А. А., Тагильцев А. А. Медико-биологическая экспедиция в Индию. [Эпидемиол. исследования]. — Зоол. ж., т. 48, вып. 11, 1969, с. 1757—1759.

131805. Орлов И. В. Достижения и очередные задачи отечественной [медицинской и ветеринарной] гельминтологии. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 3, с. 36—38.

131806. Первомайский Г. С., Чагин К. П. Основные этапы становления и развития учения о природной очаговости болезней. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 481—488. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

131807. Сидоров В. Е. К семидесятилетию со дня рождения П. А. Петрищевой. [Паразитолог-эпидемиолог]. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 578—579, с портр.

131808. Циклик А. М. Вопросы микробиологии и эпидемиологии в трудах выдающегося отечественного ученого В. В. Подвысоцкого. — Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1970, № 3, с. 140—143. Библиогр.: 12 назв.

131809. Яфаев Р. Х. О растворимых антигенах энтеропатогенных эшерихий. [Автореф.] — Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1970, № 3, с. 134.

#### б. Острые инфекционные болезни

131810. Астахова А. М., Змызгова А. В., Сирина Л. К. Сравнительный анализ количества двухъядерных клеток и митозов в печени больных инфекционным мононуклеозом и инфекционным гепатитом Боткина. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 48—51. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

131811. Воронец Н. П. Об исследовании на наличие эшерихий O 124 при расшифровке острых кишечных заболеваний у взрослых. [Автореф.] — Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1970, № 3, с. 134—135.

131812. Действие рибонуклеазы на размножение вируса ящура. [Собр. общ.]: 1. Р. И. Салганик, Т. А. Баталина, В. Т. Ногина и др. Изучение механизмов инактивирующего действия РНК-азы. — 2. В. Т. Ногина, Т. А. Баталина, Р. И. Салганик, А. Н. Мосолов. Влияние рибонуклеазы на инфекционный процесс при экспериментальном ящуре. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 10. Серия биол. наук, вып. 2, с. 74—81. Библиогр.: с. 77—78, 81.

131813. Цинзерлинг А. В. Поражение органов дыхания при вирусных респираторных инфекциях. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3—13. Библиогр.: 91 назв. Резюме на англ. яз.

131814. Черкасский Б. Л., Лаврова М. Я. Сибирская язва диких животных и проблема природной очаговости этой инфекции. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1969, т. 74, Отд. биол., вып. 5, с. 5—20. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 17—19.

131815. Кусевичкий И. А., Ласкин А. В. Морфологическая характеристика туберкулеза легких как сопутствующего заболевания. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 30—33. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

### 13. Хирургия. Ортопедия

131816. Ваготомия и пилоропластика в хирургии язв двенадцатиперстной кишки. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 74—79. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. М. Панцырев, А. А. Гринберг, В. Я. Минц, В. А. Агейчев.

131817. Гиршович Е. И., Лучко Г. Д., Пышинова М. А. Пластика травматических дефектов свода черепа в условиях хирургических отделений. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 126—129. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

131818. Горбунова В. Г. О первичной хирургической обработке ран конечностей с повреждением нервов. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 131—134. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

131819. Грибовод А. Ф. Развитие легочной гипертонии после радикальной коррекции тетрады Фалло. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 65—67. Резюме на англ. яз.

131820. Гулин В. А., Перов Ю. А., Шабает В. Н. Об изолированных повреждениях поджелудочной железы. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 129—131. Библиогр.: 9 назв.

131821. Капацинский Е. В. Эффективность хирургического лечения посттромботического синдрома нижних конечностей с точки зрения ближайших результатов. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 98—101. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

131822. Капуллер Л. Л., Пирталия Р. В., Ривкин В. Л. Значение артерио-венозных анастомозов и кавернозных структур прямой кишки в патогенезе геморроя. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 52—56. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

131823. Киселев В. Я. Значение ангиографии в оценке коллатерального кровообращения при окклюзиях бедренной артерии. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 86—94. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

131824. Михайлов Г. А. Изменчивость сегментов печени и ее значение при резекции печени. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 43—47. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

131825. Попов С. Д., Масвский В. А. О внепеченочном расположении желчных ходов. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 40—42. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

131826. Савельев В. С., Умбрумянц О. А. Значение ваготомии в хирургии язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 80—85. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

131827. Серапинас И. Л. О сегментах печени человека и хирургических доступах к ним. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 48—55. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

131828. Силиньш И. А., Скарде Я. В., Пуриня Б. А. Регионарное артериальное давление при артериальной непроходимости нижних конечностей. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 94—97. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

131829. Смирнов Е. В. Дренаж холедоха через пузырный проток после удаления желчного пузыря. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 35—40. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

131830. Телков Н. А. О резекции печени и иссечении фиброзной капсулы с применением восьмиобразно-п-образного шва и грубых клемм. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 55—59. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

131831. Филатов А. Н. Вопросы рациональной терапии острой массивной кровопотери. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 3—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

131832. Фраерман А. П., Звонков Н. А., Лихтерман Л. Б. К проблеме сочетанной черепно-мозговой травмы в современной травматологии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 122—126. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

131833. Шапкин В. С., Журавлев В. А. Выбор метода и способы резекции печени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 59—63. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

## 15. Онкология

131834. Александр Иванович Серебров. [Онколог. К 50-летию врачебной науч. и обществ. деятельности]. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 3, с. 120—122, с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. науч. о-ва онкологов, Правл. Ленингр. науч. о-ва онкологов, Правл. Ленингр. науч. о-ва акушеров-гинекологов и др.

131835. Архангельская А. В. Изменение содержания амидных групп в белках мозга, печени и опухоли в процессе роста саркомы С-45. — Укр. биохим. ж., 1968, т. 40, № 5, с. 500—502. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

131836. Архипова Л. Д., Ефимов М. Л. О высокой радиоустойчивости асцитной опухоли яичника крыс (штамм ОЯ). — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 3, с. 58—61. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

131837. Белякова Е. М. Изучение измененных чисел хромосом [опухолевых] клеток первичных культур при их длительном культивировании вне организма. — Цитология и генетика, т. 3, № 6, 1969, с. 489—491. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

131838. Воронова Л. А., Лебедева С. Б. Карнозин и ансерин в мышечных опухолях и мышцах крыс-опухоленосителей. — Укр. биохим. ж., 1968, т. 40, № 6, с. 605—607. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

131839. Гросглик Т. Э., Лапин А. А. Результаты хирургического лечения опухолей почечной лоханки. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 3, с. 103—108. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

131840. Грязнова И. М., Переслегин И. А., Порай-Кошиц К. В. Радиоизотопная диагностика злокачественных процессов яичников с применением  $P^{32}$  (во время операции). — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 7—11. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

131841. Давиденко А. А. Клиническая классификация хорниоэпителиомы. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 38—41. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

Дильман В. М., Нечаева И. Д., Голубев В. Н. Иммунологическая и гормональная активность хорнического гонадотропина у больных трофобластической болезнью. — См. 131903.

131842. Ефимов М. Л., Коваленко В. Р., Васильева Г. С. Цитометрический и цитохимический анализ опухолей мочевого пузыря. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 31—34. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

131843. Зотиков Л. А., Пинчук В. Г. Некоторые аспекты проблемы лизосом. [Роль в процессах канцерогенеза]. — *Цитология*, т. 11, № 10, 1969, с. 1205—1220, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1215—1219.

131844. Ивашевич Л. Г., Вахтин Ю. Б. Получение перевиваемых клоновых линий опухолей крыс. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 78—84. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

131845. Изменчивость и отбор в клоновых популяциях HeLa. [Общ.] 2. Т. В. Борхсспус, Ю. Б. Вахтин. Карнитическая гетерогенность клоновых популяций. — *Цитология*, т. 11, № 10, 1969, с. 1313—1322. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

131846. Индукция специфического противоопухолевого иммунитета у хомяков аденовирусом зеленой мартышки. SA7 (C8). — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 40—46. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. В. Бабакова, Н. Н. Додонова, Е. М. Цетлин и др.

131847. Кавтарадзе Л. С., Вепхвадзе К. Ф. Развитие онкологической помощи населению Грузинской ССР за годы Советской власти. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 3—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131848. Кинетическое изучение противоопухолевой активности N-нитрозоалкилмочевин в эксперименте. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 46—54. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. М. Эмануэль, Е. М. Вермель, Л. А. Островская, Ю. А. Кухаренко.

131849. Корницкий М. А., Черкасский Л. А. Влияние синэстрола на развитие остеосаркомы в эксперименте. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 84—90. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

131850. Лебедева С. Б. К вопросу об образовании карнозина и ансерина в опухолях *in vitro*. — *Укр. биохим. ж.*, 1969, т. 41, № 1, с. 65—67. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

131851. Линченко И. Ф. Панкреатодуоденэктомия [при раке] с резекцией воротной вены. (Обзор зарубежной литературы). — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1970, т. 104, № 4, с. 135—139. Библиогр.: с. 139.

131852. Лыкошина Л. Е. К оценке функционального состояния миокарда у больных с опухолями головного мозга. — *Кардиология*, 1970, т. 10, № 3, с. 149—151. Библиогр.: 8 назв.

Марков И. Н. Рак поджелудочной железы у больных сахарным диабетом. — См. 131800.

131853. Михайличенко В. А. Клиника рака внепеченочных желчных протоков. — *Хирургия желчевыводящих путей*, 1968, вып. 2, с. 133—139.

131854. Мишенева В. С., Горюхина Т. А., Паршин А. Н. Серусодержащие соединения злокачественных опухолей молочных желез женщины. — *Укр. биохим. ж.*, 1969, т. 41, № 1, с. 68—71. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

131855. Павловский М. П., Воробейчик Г. Н. К вопросу о семейной феохромоцитоме. — *Проблемы эндокринологии*, т. 15, № 5, 1969, с. 56—59.

131856. Персиц Ю. Я. Лечение вибластинном генерализованного лимфогранулематоза. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 109—112. Резюме на англ. яз.



131857. Погосянц Е. Е., Сокова О. И., Пригожина Е. Л. Новое животное для экспериментально-онкологических исследований — джунгарский хомячок. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 90—98. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

131858. Причины смерти больных раком шейки матки. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 99—102. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. В. Фуштейн, А. А. Габелов, Э. И. Валькович и др.

131859. Пылев Л. Н., Рое Ф., Ворвик Д. Изучение распределения и выделения из организма животных  $^3\text{H}$ -бенз( $\alpha$ ) пирена после его интратрахеальной инъекции с асбестом и сажой. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 61—69. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз. Перед текстом и в огл. 2-й и 3-й авт.: F. Roe, D. Vorvik.

131860. Романенко А. М. Гистологическая классификация эпителиальных опухолей мочевого пузыря. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 24—30. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

131861. Савицкий В. Н., Хилобок В. И. Диагностическая и прогностическая ценность иммунологической реакции при хориаэпителиоме и пузырном заносе. — *Акушерство и гинекология*, 1970, № 3, с. 35—38. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

131862. Семенова-Покидченко Т. В. Морфологические основы холангиографии при раке печени. — *Хирургия желчевыводящих путей*, 1968, вып. 2, с. 140—145. Библиогр.: 14 назв.

131863. Сняков Б. С., Калинин А. П. Применение иммунологических методов для дифференциальной диагностики предраковых процессов шитовидной железы человека. — *Азербайдж. мед. ж.*, 1970, № 3, с. 41—43. Библиогр.: 9 назв. Резюме на азербайдж. яз.

131864. Скатов М. Е., Романов В. И., Аветсян А. А. Морфофункциональные особенности гипофиза и шитовидной железы мышей низко- и высококорковых линий. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, т. 68, № 10, 1969, с. 77—78. В огл. 1-й авт.: Скатов [!] М. Е. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

131865. Смирнова И. О. Лютеинизация фолликулярных кист яичников у крыс в условиях темноты. — *Проблемы эндокринологии*, т. 15, № 5, 1969, с. 87—90. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

131865. Смирнова К. Д. К вопросу о регуляции секреции дигидроэпиандростерона корой надпочечника [при новообразованиях]. — *Проблемы эндокринологии*, т. 15, № 5, 1969, с. 37—40. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

131867. Соколова Н. М., Быков Ю. С. Роль микробного фактора, осложняющего течение лучевых реакций у больных злокачественными опухолями. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 21—23. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

131868. Соловьева И. П. К дифференциальной диагностике зернисто-клеточных опухолей бронхов. — *Архив патологии*, 1970, т. 32, № 3, с. 74—76. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

131869. Старовойтов И. М., Дуда И. В. Концентрация микроэлементов в крови больных раком и предраковыми состояниями шейки матки. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 14—18. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

131870. Сыроватко Ф. А., Нестерова А. А. Экспресс-диагностика злокачественных опухолей яичников методом радиоиндикации с помощью радиоактивного фосфора ( $\text{P}^{32}$ ). — *Акушерство и гинекология*, 1970, № 3, с. 11—14. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

131871. Трансвагинальная электронная терапия больных раком шейки матки. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 18—20. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. А. Ажигалиев, В. Я. Ким, И. А. Захваткина и др.

131872. Франкфурт О. С. Влияние рентгеновского облучения на дифференцировку клеток плоскоклеточного рака мышей. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 55—58. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

131873. Шабанов А. Н., Микиртумов С. М., Дмитриев А. Е. Отдаленные результаты радикальных операций при раке большого дуоденального сосочка. — *Вести. хирургии им. Грекова*, 1970, т. 104, № 4, с. 71—74. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

131874. Щербак Н. П. О канцерогенной активности экстрактов из поч-вы. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 74—78. Резюме на англ. яз.

## 16. Стоматология

131875. Мухин М. В. Пластическая хирургия лица в СССР. — *Вести. хирургия им. Грекова*, 1970, т. 104, № 4, с. 31—34. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

131876. Тапрыкулиев П. Новые способы изготовления съемных пластинчатых зубных протезов. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1970, № 2, с. 13—15.

## 17. Офтальмология

131877. Дангатаров Б. Ценность некоторых тонометрических проб при ранней диагностике глаукомы. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1970, № 2, с. 16—18.

131878. Каранов С. К. Эпидемическому конъюнктивиту — надежный заслон. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1970, № 2, с. 3—5.

131879. Кондратьева М. И. Объективные методы исследования астigmatизма. — *Воен.-ист. ж.*, 1970, № 3, с. 76—77.

131880. Краснов М. Микрохирургия глаза: будущее в настоящем. — *Наука и жизнь*, 1970, № 3, с. 20—23.

131881. Никитин М. С. Метод объективного определения остроты зрения. — *Воен.-мед. ж.*, 1970, № 3, с. 73—74.

131882. Осипян Л. Л., Овсепян Т. Л. Опыт изыскания средств лечения микозов глаза. — *Уч. зап. (Ереванский ун-т). Естеств. науки*, 1968, № 3, с. 144—150. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

131883. Сомов Е. Е., Юрченко В. В., Компанец Н. А. Пластические операции на склере. — *Воен.-мед. ж.*, 1970, № 3, с. 32—36. Библиогр.: 17 назв.

131884. Султанов М. Ю. Значение цветной слезнонососовой пробы в оценке функции слезоотводящих путей. — *Воен.-мед. ж.*, 1970, № 3, с. 36—38.

131885. Церетели Э. К. Чувствительность микрофлоры глаза к антибиотикам и сульфаниламидам. [Лечение трахомы]. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1970, № 2, с. 28—30.

## 18. Оториноларингология

131886. Хыдыров Б., Атамурадов М. О терапевтическом действии воды Арчманского источника при некоторых отоларингологических заболеваниях. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1970, № 2, с. 21—22.

## 19. Невропатология. Психиатрия

131887. Белова Т. А., Соловьева А. Д. Функция коры надпочечников у больных с поражением структур лимбической системы. — Проблемы эндокринологии, т. 15, 1969, с. 28—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

131888. Витинг А. И. О паразитарной природе рассеянного или множественного склероза. — Паразитология, т. 3, вып. 6, 1969, с. 569—573, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

Гусев В. А. О роли невропатолога в акушерском объединении. — См. 131902.

131889. Кондратович М. А. Влияние асфиксии и вдыхания углекислого газа на тонус сосудов головного мозга. — Кардиология, 1970, т. 10, № 3, с. 77—83. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

131890. Крауклис И. А. Синхронизация периодических сдвигов дыхания и моторики желудка в ситуациях тревоги. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 100, 1969, с. 74—82.

131891. Крупник Б. И. Пчелиный яд против сирингомиелии. — Пчеловодство, 1970, № 4, с. 45—46.

131892. Кушманова О. Д. Влияние экспериментальной бессонницы на содержание катехоламинов в надпочечниках крыс. — Укр. биохим. ж., 1968, т. 40, № 5, с. 446—448. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

131893. Мисон-Кригель Н., Бадиу Г. Динамика амидных групп белков мозга в мескалиновом эпилептогенном очаге. [Статья из Румынии]. — Укр. биохим. ж., 1969, т. 41, № 1, с. 11—16. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

131894. Пьянов Р. П. О симптоматической эпилепсии (множественные внутречерепные аневризмы, очаговый некроз мозга с оссификацией). — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 76—80. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

131895. Рясина Т. В. Последствия выключения стриарных вен. (Эксперим.-морфол. исследования) — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 57—61. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

131896. Саударгене Д. С., Певзнер Л. З. Цитофотометрический анализ нуклеинового и белкового метаболизма в двигательных и чувствительных нейронах спинного мозга и их нейроглии при коразоловых судорогах. — Цитология, т. 11, № 10, 1969, с. 1275—1286. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1284—1285.

131897. Система  $\gamma$ -аминомасляной кислоты в головном мозгу животных при экспериментальной колибациллярной кататонии. — Укр. биохим. ж., 1968, т. 40, № 5, с. 503—507. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. А. Сытинский, А. С. Чистович, Г. К. Филатов, Е. Л. Авенирова.

## 21. Акушерство. Гинекология

131898. Александров Е. К., Пухов В. П. Перидуральная анестезия тримеканном при кесаревом сечении. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 74—78. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

131899. Н. И. Александров. [Акушер-гинеколог, 1893—1969. Некролог]. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 77.

131900. Беяева Е. А. Влияние гравитационных перегрузок на артерии некоторых отделов внутренних гениталий. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 10, 1969, с. 47—52. Резюме на англ. яз.

131901. Волченко К. Л. Патоморфология и некоторые вопросы патогенеза очаговых некрозов миокарда у плодов и детей первых месяцев жизни. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 45—51. Библиогр.: с. 51. Резюме на англ. яз.
131902. Гусев В. А. О роли неаропатолога в акушерском объединении. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 93.
131903. Дильман В. М., Нечаева И. Д., Голубев В. Н. Иммунологическая и гормональная активность хорионического гонадотропина у больных трофобластической болезнью. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 3, с. 9—14. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.
131904. Кеткин А. Т. Влияние половых гормонов на вязкоэластические свойства миометрия. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 57—60. Библиогр.: 8 назв.
131905. Коренева Г. П., Шикаева Ф. В. Определение экскреции лютеинизирующего гормона гипофиза иммунологическим методом у больных ановуляторными маточными кровотечениями. — Проблемы эндокринологии, т. 15, № 5, 1969, с. 24—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
131906. Ласси Н. И. О спонтанной сократительной активности продольного и кольцевого слоев мускулатуры матки у небеременных и беременных кошек. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 10, 1969, с. 1282—1287. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
131907. Лугина-Шмидт Н. Б. О содержании неорганического фосфора и кальция в крови новорожденных при патологическом течении беременности и родов. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 32—34. Библиогр.: 15 назв.
- Молдавский М. И., Бритун А. И. Развитие коры надпочечников у потомства totally облученных крольчих. — См. 131979.
131908. Памяти профессора Бориса Сигизмундовича Пойзнера. [Гинеколог. 1869—1969]. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 77—78.
131909. Покровский В. А. Кесарево сечение в современном акушерстве. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 71—74. Библиогр.: 5 назв.
131910. Рязанцев Е. Л. Значение висцеральной (презачной) флебографии в диагностике внематочной беременности. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 14—17, с табл. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
- Савицкий В. Н., Хилобок В. И. Диагностическая и прогностическая ценность иммунологической реакции при хорионэпителиоме и пузырном заносе. — См. 131861.
131911. Сахаров В. И., Григорьев М. Ю., Слепцова С. И. К вопросу о механизме контрацептивного эффекта внутриматочных средств. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 56—57.
131912. Скородумова И. В. Побочное действие контрацептивов. Обзор литературы. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 41—46. Библиогр.: с. 45. Резюме на англ. яз.
131913. Слепцова С. И. Частота экспульсий внутриматочных пессариев в зависимости от их вида и времени введения. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 52—55. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
131914. Таринский А. П. Лечение бесплодия в условиях городской женской консультации г. Краснотурынска. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 64—65.
131915. Татаринов Ю. С., Масюкевич В. Н. Иммунохимическая идентификация нового эмбриоспецифического  $\beta$ -глобулина в сыворотке крови эмбрионов, плодов и новорожденных человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 10, 1969, с. 52—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

131916. Труевцева Г. В., Соколова З. П., Змановский Ю. Ф. Применение внутриматочных средств для целей контрацепции. — Акушерство и гинекология, 1970, № 3, с. 49—52. Библиогр.: 5 назв.

131917. Ченчикова Э. П., Матрон Н. Д. Влияние сенсibilизации матери пенициллином на чувствительность к нему потомства в эксперименте на морских свинках. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 3, с. 281—284. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

131918. Экскреция альдостерона, калия и натрия в динамике развития нормальной и осложненной токсемикозом беременности. — Проблемы эндокринологии, т. 15, № 4, 1969, с. 40—46. Авт.: Н. С. Бакшеев, Г. П. Кавувец, В. И. Кузнецова, А. С. Иванова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

131919. Ярославский В. К. Токсическое действие сероуглерода на функцию размножения и усиления эффекта триптофаном. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 10, 1969, с. 88—91. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

## 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

131920. Авдейчикова Н. И., Гладышева М. М., Шильмовер Э. С. О диагностическом значении исследования мочи на желчные пигменты при эпидемическом гепатите [у детей]. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 102—103.

131921. Авдейчикова Н. И., Тихомирова В. С. О парентеральном пути передачи эпидемического гепатита в условиях стационара детской соматической больницы. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 38—39.

131922. Амирзадова Л. Л. Работа медицинской сестры по обслуживанию детей с заболеваниями органа зрения. — Здравсохранение Туркменистана, 1970, № 2, с. 42—44.

131923. Антитела к яичному альбумину в сыворотке крови при ранних аллергических проявлениях у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 36—38. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. В. Фокина, Т. С. Соколова, А. Г. Зябкина, Л. Е. Шкаренкова.

131924. Аршинова Т. М. Итоги борьбы с дифтерией в Омской области за семилетку и задачи в деле ликвидации этой инфекции. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 21—23.

131925. Афонина Л. Г., Артемкина Е. В., Матар А. Особенности клиники сепсиса у недоношенных детей. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 17—22. Резюме на англ. яз.

131926. Баиров Г. А., Шапкина А. П. Повреждения печени у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 102—108. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

131927. Барсегян Р. Г., Оганджян Л. К. Активность некоторых ферментов крови у детей здоровых и с хроническими расстройствами питания. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 51—54. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

131928. Блаттна Я., Ланцер О., Шмрга О. Ассортимент консервов для питания детей в ЧССР. [Статья из Праги]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 5, с. 38—39.

131929. Болдырева С. А., Митерева Г. А., Таболин В. А. Организация медицинской помощи новорожденным в РСФСР. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 21—24.

- Волченко К. Л. Патоморфология и некоторые вопросы патогенеза очаговых некрзов миокарда у плодов и детей первых месяцев жизни. — См. 131901.
131930. Гавалов С. М., Акопян Г. А., Басмаджян Н. М. К вопросу о клинической ценности радиоизотопной ренографии при нефропатиях у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 52—57. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
131931. Гись Ю. Ф., Познер З. А. К клинике гравозановых интоксикаций у детей. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 80—81.
131932. Голикова Т. М., Шилкина Н. П., Суркова Г. Н. К вопросу о функциональной способности нейтрофилов при пневмонии у детей грудного возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 87.
131933. Горожанин Л. С. Клеточный состав крови в постнатальном онтогенезе у собак. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 5, 1969, с. 513—515. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
131934. Готвальд Р. Н. Эпидемиологическая, клиническая и микробиологическая характеристика дифтерии в Любинском и Называевском районах Омской области. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 56—58.
131935. Демиденко А. Д. Распространение вирусов Коксаки и ЕСНО среди детей г. Омска. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 37—38.
131936. Денисова Б. Д., Далматов В. В. К проблеме ликвидации заболеваний дифтерией в г. Омске. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 51—53.
131937. Денисова Б. Д., Лапина Г. П., Сидорова З. С. Изучение дифтерийного бактерионосительства в г. Омске. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 53—55.
131938. Джораев Р. К вопросу о лечении цереброспинального менингита [у детей]. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, № 2, с. 25—27.
- Домбровская Ю. Ф. Развитие советской педиатрии на основе идей В. И. Ленина. — См. 129193.
131939. Ельцов А. И. Отдаленные результаты курортного лечения в Железноводске детей, страдающих язвенной болезнью. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 88—89.
- Еренков В. А. Забота В. И. Ленина об охране прав и здоровья женщин и детей. — См. 129197.
131940. Жвания М. А., Ермакова Т. М. Два наблюдения дерматомиозита у детей. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 60—62.
131941. Значение лабораторных методов исследования в диагностике инфекционного мононуклеоза у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 85—89. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Н. И. Нисевич, В. С. Казарин, М. О. Гаспарян и др.
131942. Зорин П. М. О взаимосвязи опоясывающего лишая и ветряной оспы [у детей]. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 91.
131943. Изучение распространенности стафилококковых заболеваний среди детей в микрорайоне. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 89—90. Авт.: Г. В. Выгодчиков, Н. И. Алексеева, Г. Г. Церивадзе и др.
131944. Иммуитет и иммунологическая толерантность к бактериальным антигенам. Сообщ. 3. М. П. Козлов, Г. Г. Куликова. Влияние гидро-

кортизона и цитотоксических сывороток на образование антител к бр-уцеллам у мышей в неонатальном периоде.—Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1970, № 3, с. 32—37. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

131945. Ишимова Л. М., Соколова Т. С., Хутуева С. Х. Клиника, специфическая диагностика и гипосенсибилизация при поллинозах у детей. — Педиатрия, 1970, т. 4, с. 27—31. Библиогр.: 7 назв.

131946. К диагностике кардиопатий при болезни Фридрейха. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 78—80. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. П. Борисова, Т. И. Тернова, Б. В. Лебедев, Ю. А. Юрков.

131947. Каган Ю. Д. Молниеносная пурпура у ребенка 1 года 6 месяцев, возникшая в период реконвалесценции от ветряной оспы. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 91—92.

131948. Калинина Н. Г. К характеристике клинического течения коли-энтеритов у детей. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 123—124.

131949. Кальман М. В. К вопросу о длительности бактерионосительства и эффективности фагирования при дизентерии у детей. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 64—65.

131950. Калужная Р. А. Взаимосвязь морфологических и функциональных особенностей сердца и сосудов у детей и подростков. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 12—18. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

131951. Капранова Е. И. Кислотно-щелочное равновесие, уровень глюкозы и пировиноградной кислоты у здоровых недоношенных детей и у детей с внутричерепной родовой травмой. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 26—29.

131952. Кислицын В. П., Сиротина З. В. Случай семейного кистозно-броза поджелудочной железы [у детей]. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 92.

Кисляк Н. С. В. И. Ленин и охрана здоровья матери и ребенка. — См. 129219.

131953. Кисляковская В. Г. Современные вопросы питания здоровых детей грудного возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 37—43. Библиогр.: с. 42—43.

131954. Князев Ю. А., Лапченко Л. Н. Инсулиновая активность крови при сахарном диабете у детей. — Проблемы эндокринологии, т. 15, № 5, 1969, с. 17—24. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 31 назв.

131955. Коган Р. Б., Подъячева Н. Ф. Физическое развитие детей раннего возраста Москвы. (По материалам обследования 1963—1964 гг.) — Педиатрия, 1970, № 3, с. 54—57. Резюме на англ. яз.

131956. Кольнер Р. Ю. Роль болезни Воткина в формировании хронических гепатитов и цирроза печени у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 71—77. Библиогр.: 21 назв.

131957. Комиссарова И. А., Кудряшова Н. М. Активность окислительных ферментов и кислой фосфатазы в лимфоцитах крови у детей после введения антигенных препаратов. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 31—36. Библиогр.: 9 назв.

131958. Королинская В. Н., Гущина К. Г. Гельминтофауна среди детей дошкольных детских учреждений г. Омска. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 75—76.

131959. Королинская В. Н., Гущина К. Г. К эпидемиологии энтеробиоза [у детей] в г. Омске. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 76—78.

131960. Красноперова К. Е. О влиянии некоторых лечебных препаратов на систему ацетилхолин — холинэстераза при экссудативно-катаральном диатезе. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 38—40. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
131961. Красовская В. П. Клинико-цитологическая диагностика мягкотканых сарком у детей. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 113—118. Резюме на англ. яз.
131962. Крелевец И. П., Кривоногов Ю. Б., Павлов В. В. Загрудинная пластика при рубцовой непроходимости пищевода у детей. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 109—111. Резюме на англ. яз.
131963. Кулакова Т. В. Воплощение ленинских идей по охране здоровья детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 8—11.
131964. Куш Н. Л. К вопросу об остром холецистите у детей. — Хирургия желчевыводящих путей, 1968, вып. 2, с. 62—66. Библиогр.: 12 назв.
131965. Куш Н. Л. Успешная одномоментная операция при атрезии пищевода у новорожденного. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 111—112.
131966. Линяева Е. А. Об эффективности этиотропной терапии у детей, больных острой дизентерией Зонне. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 90.
131967. Липец М. Е. Применение локакортена в терапии дерматозов у детей. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 88.
131968. Логинова-Катричева Л. В. Характеристика «пагиллярного синдрома» у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 47—52. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.
- Лугина-Шмидт Н. Б. О содержании неорганического фосфора и кальция в крови новорожденных при патологическом течении беременности и родов. — См. 131907.
131969. Любавин Я. Г., Кочкин В. И. Фонокардиография в дифференциальной диагностике поражения сердца при беспреступно текущем ревматизме и функциональных изменениях сердечно-сосудистой системы у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 44—47. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
131970. Мазурин А. В., Запруднов А. М., Колоколов А. Р. Синдром цитолиза при хронических заболеваниях печени у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 60—65. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
131971. Максимович Н. А., Анисимова Ю. Н., Васина А. Г. Патоморфологические особенности респираторных заболеваний у детей. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 3, с. 23—29. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
131972. Малаховский Ю. Е., Лихачев А. А., Ледак Н. А. Клинико-морфологическая характеристика циррозов печени у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 78—85. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
131973. Мананикова Н. В. Этапы осуществления ленинских идей по охране здоровья матери и ребенка. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 12—17.
131974. Маткова К. П., Марусенко А. В., Осычнюк В. И. О состоянии миокарда подростков с предгипертензией (по данным векторкардиографии). — Педиатрия, 1970, № 4, с. 24—26. Библиогр.: 11 назв.
131975. Место и возможности пункциональной биопсии печени в оценке исходов болезни Боткина у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 65—71. Библиогр.: 8 назв. Авт.: И. В. Шахгильдян, С. Н. Кутчак, В. И. Цыпкин, М. В. Родкина.



131976. Минкина В. А., Шевченко Л. И., Зубкова Н. З. Некоторые вопросы медицинского обслуживания школьников. — Вопросы охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 78—82.
131977. Мирзоев Г. И., Сирота А. В. Состояние ацетилирующей способности организма и экскреция 4-пиридоксиновой кислоты с мочой при хронических заболеваниях органов дыхания у детей. [Из дисс. работы]. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 65—71.
131978. Мишнев О. Д. Патоморфология врожденной пневмонии. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 41—44. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
131979. Молдавский М. И., Бритун А. И. Развитие коры надпочечников у потомства тотально облученных крольчих. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 10, 1969, с. 116—118. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
131980. Москвина С. П. Некоторые показатели реактивности организма при пневмонии у детей первого года жизни. [Из дисс. работы]. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 63—65.
131981. Нестерова Г. Н. Частота обнаружения бактерий рода *Proteus* у детей различных возрастных групп. — Уч. зап. (Горьк. ун-т), вып. 84, 1968, с. 55—56.
131982. Нисевич Н. И. Актуальные вопросы клиники и патогенеза острых респираторных заболеваний у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 50—55.
131983. Новикова Е. Ч. Внутричерепная родовая травма у недоношенных детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 68—71. Библиогр.: 23 назв.
131984. О патогенезе так называемой затянувшейся физиологической желтухи новорожденных. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 11—17. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Таболин, М. А. Фадеева, М. Ф. Дещекина, М. С. Ефимов.
131985. О серопротекции кори. — Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1970, № 3, с. 120—125. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. И. Шатров, Ю. Н. Мастюкова, Г. В. Игнатьева, Л. М. Иванова.
131986. Овезов Б., Кондратьева В. А. О течении нефрита у детей в жарком климате. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, № 2, с. 8—11.
131987. Опыт лучевого лечения опухоли Беркита [у детей. Статья из Судана]. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 3, с. 34—40. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. И. Воробьев, El Sheikh A/Rahman, Khalid Hassan El Tom, Abdalla Hidayatalla. Перед текстом и в огл 2-й, 3-й и 4-й авт.: El Sheikh A/Rahman, Khalid Hassan El Tom, Abdalla Hidayatalla.
131988. Пашенко А. Е., Леванюк В. Ф., Титаренко Н. Д. Некоторые особенности изменений свободных аминокислот цельной крови у детей при гипотрофии. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 35—38. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
131989. Петряева А. Т. Современное состояние вопроса о патогенезе рахита. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 43—50. Библиогр.: 21 назв.
131990. Получение и клиническое применение человеческого противооспенного  $\gamma$ -глобулина направленного действия. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 3, с. 24—28. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. В. Смуркович, Г. Ф. Папко, М. Г. Каштанова, Л. С. Шенкман.

131991. Пономарева П. А. История развития клинических кафедр на педиатрическом факультете II Московского ордена Ленина медицинского института. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 4, с. 30—36.

131992. Прежевозинская Л. И. Прививка детей против оспы при наличии противопоказаний. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 4, с. 89.

131993. Профессор Евгения Николаевна Третьякова. [Педиатр. К 70-летию со дня рождения]. — *Педиатрия*, 1970, № 3, с. 85—86, с портр. Подпись: Ученики и сотр. Е. Н. Третьяковой.

131994. Птицын А. И. Случай «удвоения» червеобразного отростка [у ребенка]. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1970, т. 104, № 4, с. 121.

131995. Рогова Т. А. Изменения некоторых показателей азотистого обмена у новорожденных детей с внутричерепной родовой травмой. — *Педиатрия*, 1970, № 3, с. 30—32.

131996. Светлова А. К., Фашмухова С. У. К вопросу оценки функции легких у детей первых месяцев жизни. — *Педиатрия*, 1970, № 3, с. 38—41. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

131997. Свистунова Т. М. К вопросу о состоянии костей после лучевой терапии гемангиом кожи у детей. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 3, с. 112—117. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

131998. Скугаревская З. И. Охрана здоровья женщин-работниц. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 4, с. 17—21.

131999. Соловко А. Ю. О хирургическом лечении гемангиом у детей. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1970, т. 104, № 4, с. 119—121. Резюме на англ. яз.

Студеникин М. Я. Ленинская забота о детях. — См. 129298.

132000. Студеникин М. Я., Ефимова А. А. Вопросы долгосрочного прогнозирования научных исследований в педиатрии. — *Педиатрия*, 1970, № 3, с. 5—11.

Татаринов Ю. С., Масюкевич В. Н. Иммунохимическая идентификация нового эмбриоспецифического  $\beta$ -глобулина в сыворотке крови эмбрионов, плодов и новорожденных человека. — См. 131915.

132001. Тисминеева З. И. К клинике современной острой дизентерии у детей. — *Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций)*, 1968, вып. 1, с. 113—114.

132002. Тихомирова В. Д., Киоп М. И. Одномоментное оперативное вмешательство при множественных осложнениях после операции прямого анастомоза при атрезии пищевода [у ребенка]. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1970, т. 104, № 4, с. 112—113.

132003. Тойджанова О. Миопия у городских и сельских школьников. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1970, № 2, с. 18—20.

132004. Торсуев Н. А., Романенко В. Н. О врожденной пузырчатке (буллезный эпидермолиз) у детей. — *Педиатрия*, 1970, № 3, с. 57—60.

132005. Трунова Л. А., Петерсон В. Д., Лозовой В. П. К изучению аутоаллергических реакций замедленного типа у детей, больных ревматизмом. — *Педиатрия*, 1970, № 4, с. 40—43. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

132006. Тур А. Ф. Роль педиатров города Ленина в развитии педиатрии и организации детского здравоохранения. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 4, с. 26—30.

132007. Учитель И. Я. Теоретические основы иммуногенеза и детские инфекции. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 4, с. 55—62. Библиогр.: 20 назв.



132008. Федотов Н. П. Разрыв печени у новорожденного с благоприятным исходом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 4, с. 108—109.

132009. Финько Д. И. Комплексные соединения билирубина и желчных кислот в желчи недоношенных новорожденных. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 22—26. Библиогр.: 6 назв.

132010. Хаймин В. М. Кислотно-щелочное равновесие у недоношенных новорожденных детей. — Педиатрия, 1970, № 3, с. 71—78. Библиогр.: с. 77—78.

Ченчикова Э. П., Матрон Н. Д. Влияние сенсibilизации матери пенициллином на чувствительность к нему потомства в эксперименте на морских свинках. — См. 131917.

132011. Черницына М. Н. О клиническом течении безининовой пневмонии [у детей]. — Здравooхранение Туркменистана, 1970, № 2, с. 22—23.

132012. Чернов В. Р., Шарнина Л. Л. Опыт организации стационарного обслуживания детей в условиях центральной районной больницы. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 4, с. 83—86.

132013. Чирешкина Н. М. О классификации инфекционного мононуклеоза (болезни Филатова) у детей и подростков. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 90—93.

132014. Чоловский А. В. Об особенностях интерпретации нормальной векторкардиограммы в препубертатном и пубертатном периодах. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 21—24. Библиогр.: 19 назв.

132015. Шалков Н. А., Показатели сердечного выброса у детей и подростков. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 18—20.

132016. Шильмовер Э. С. Опыт применения гамма-глобулина для профилактики эпидемического гепатита [у детей]. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 39—41.

132017. Юшина Т. А. Материалы к клинике брюшного тифа у детей. — Вопр. инфекц. патологии (Омский НИИ природноочаговых инфекций), 1968, вып. 1, с. 117—118.

132018. Якубова М. М., Перевозчикова О. В. К вопросу о кортико-стероидной терапии при диффузных гломерулонефритах у детей. — Педиатрия, 1970, № 4, с. 57—60. Библиогр.: 8 назв.

**23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело**

132019. Павел Поликарпович Гончаров. [Воен. врач. К 70-летию со дня рождения]. — Воен.-мед. ж., 1970, № 3, с. 88, с портр.

**25. Космическая медицина (общие вопросы).  
Авиационная медицина (общие вопросы)**

132020. Значение анатомического контроля в тренировке сосудистой системы к гравитационным перегрузкам. [К профилактике повреждающего действия перегрузок у летчиков]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 10, 1969, с. 13—17. Авт.: М. Г. Привес, Р. А. Бардина, А. В. Еремия и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

132021. Морозов А. Н., Стерликов В. П. Портативный прибор для предполетного медицинского осмотра летчиков. — Воен.-мед. ж., 1970, № 3, с. 69—70.

132022. Муратикова В. А. Влияние тренировки на сосуды симпатического ствола при гравитационных перегрузках. [К профилактике повреждающего действия перегрузок у летчиков]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 10, 1969, с. 30—36. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

27. **Здравоохранение в зарубежных странах (кроме социалистических)**  
132023. Катин В. Камерунская новь. [Состояние медицины. Путевые заметки]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 3, с. 36—38.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

132024. Архипов Е. М. Задачи сезона. [О подгот. легкоатлетов]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 2 (обл.)—1.
132025. Волков Н. Рекорды грядущего. [Прогноз рекордов в беге на 1970—1980 гг. Беседа с канд. биол. наук Н. И. Волковым]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 6—7.
132026. Гомберадзе К., Комарова А. Толкание ядра для женщин: контрольные упражнения. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 12.
132027. Дьячков В. Критерии технического мастерства в прыжках в высоту. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 14—15.
132028. Иванов Н. Ю. Значение и перспективы развития физической культуры на судах дальнего плавания. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 120, с. 102—115. Библиогр.: 29 назв.
132029. Кайтмазова Е. На зеленом континенте. [О легкоатлетах Австралии]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 33.
132030. Львов Б. Зимний сезон в США. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 32.
132031. Любецкая Татьяна. ... Приветствую звоном щита. [О тренере по фехтованию В. А. Аркадьеве. Очерк]. — Юность, 1970, № 4, с. 104—106.
132032. Мастеровой Л., Каратаев Н. Как сохранить локоть копьеметателя? — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 13.
132033. Орлов Р. Весна — ключ к сезону. [О соревнованиях молодых легкоатлетов]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 20.
132034. Разумовский Е. Круг один, а проблем... [О подгот. спортсменов в беге на 400 м.] — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 11.
132035. Тюрин Ю. Тренировочные режимы и техника стайера. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 9—10.
132036. Фейн И. И снова — Кубок Европы. [К предстоящему III розыгрышу]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 30.
132037. Чен Евгений. Биография сборной [команды СССР по легкой атлетике]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 2—3.
132038. Чистяков Ю. Прыгают В. Козырь и Н. Брынцева. [С прил. кинограмм]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 16—17.
132039. Шенкман Стив. Дом генерала. [О семье любителей спорта Шуреповых. Очерк]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 24—27.

## XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

### 1. Общие вопросы

132040. Басов В. План развития народного образования. — План. хозяйство, 1970, № 3, с. 82—86.
132041. Гедвилас М. Образование — огромное достижение социалистического общества. [Статья министра просвещения ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 4, с. 17—22.

132042. Игнатенко И. Становление социалистической культуры. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 4, с. 37—42.

132043. Омаров И. Стремительный взлет. [Расцвет культуры в республике]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 4, с. 37—41. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

132044. Панабергенов А. Свет над каракалпакской землей. [Об успехах культурного строительства]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 61—64.

132045. Шепетис Л. Горизонты нашей культуры. [ЛитСССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 4, с. 13—16.

## 2. Наука. Научно-исследовательская работа

Александров А. Д. Наука и нравственность. — См. 129351.

132046. Байдуков Г. Ф. Взлет советской науки и техники. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 4, с. 85—92.

Башарин Г. Ленин — гениальный теоретик коммунизма, корифей передовой науки. — См. 129162.

132047. Берг А. Наука на службе строительства коммунизма. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 25—29. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

День за днем. [О деятельности В. И. Ленина в области организации науки]. — См. 129189.

Зазерский Г. Д., Карлов В. И. В. И. Ленин и советская наука. — См. 129204.

132048. Иванов Р. Н. Механизированная информационно-поисковая система. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 31—35.

Ильин А. Я. В. И. Ленин и развитие науки XX века. — См. 129210.

132049. Исламбеков Р. Невиданный взлет. [О развитии науки в УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 56—60.

132050. Леонович И. И. Ученые Белоруссии — научно-техническому прогрессу. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 38—43.

Мехтиев Д. М., Гайдукова Р. Н. Механизация избирательного распределения информации. — См. 132238.

132051. На переднем крае науки. [О работе Сиб. отд-ния АН СССР. С предисл. ред. Статьи]: М. Лаврентьев. Следуя ленинским традициям. — А. Ляпунов. Широкое проникновение математики. — Р. Салганик. Биология — технике. — А. Скринский. Физика элементарных частиц. — М. Слинко. Ускорители химических процессов. — Техника и вооружение, 1970, № 4, с. 29—37. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Патон Б. Е. В. И. Ленин и научно-технической прогресс. — См. 129269.

132052. Райкова И. Светоч науки на Востоке. [Из истории Среднеаз. гос. ун-та]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 27—29.

Шемяков Д. Наука стала общенародным достоянием. — См. 129321.

## 3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

132053. Островская Л. Тихий час. — Слезинка для мамы. — Что значит любить ребенка. [Из цикла «Молодая семья»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 102—108. Авт. указан в огл.

## 4. Педагогика. Педагогическая психология

132054. Краснов Н. Верный друг семьи Ульяновых. [О чуваш. педагоге И. Я. Яковлеве. 1848—1930]. — Север, 1970, № 4, с. 87—93. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

## 5. Дошкольное воспитание



132054а. Анин Б., Окунев И. Там, где бывал Ленин. [О развитии дошкольного воспитания в городах и насел. пунктах, связ. с жизнью и деятельностью В. И. Ленина]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 11—21.

132055. Венгер Л. Психологические вопросы подготовки детей к обучению в школе. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 36—41.

132056. Давыдов В. Требования современного начального обучения к умственному развитию детей дошкольного возраста. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 50—54.

132057. Дружинин И., Негинский С. «...Ильичевой выверки». [К биограф. зав. дошкольного отд. Наркомпроса Д. А. Лазуркиной]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 74—79.

132058. Жигулев А. О воспитательной роли пословиц и поговорок. [Из цикла «Говорить правильно»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 111—117.

132059. Запорожец А. Ленинская теория познания и проблемы обучения и умственного воспитания детей дошкольного возраста. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 28—36.

132060. Кокина М. «Ребят интересует вся жизнь Ленина». [Ознакомление дошкольников с жизнью и деятельностью В. И. Ленина]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 56—58.

132061. Ребенок первых семи лет. [Статья]: К. Попова. Я принимаю группу. — Н. Березина. «Все пенки мне!» — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 94—101.

132062. Рыжов А. Друг детей — государство. [О развитии системы дошкольного воспитания в СССР]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 5—10.

132063. Сакулина Н. Рисование в детском саду и школе. (О преемственности в обучении). — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 42—49.

132064. Стыцко В. Готовить детей к школе. [В помощь воспитателю]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 71—72.

132065. Там, где бывал Ленин. [О дошкольном воспитании в городах, связ. с жизнью и деятельностью В. И. Ленина. Статьи]: Т. Деникина, О. Яговкина, В. Куйбышеве. — Н. Белова. Во Владимире. — Р. Спиридонова, В. Пскове. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 22—26.

132066. Гарунгаева Т. «Математика» в детском саду. [К новой «Программе воспитания в детском саду»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 59—63.

132067. Гульчинский А. Как живешь, норильченок? [Об особенностях воспитания в дет. садах Крайнего Севера]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 64—70.

## 7. Общеобразовательная школа

### б. Методика преподавания

132068. Нарочницкий А. Л. Совещание советских и польских экспертов о преподавании истории в школах обеих стран. [Москва, Окт. 1968 г. Варшава. Сент. 1969 г.] — Новая и новейшая история, 1970, № 2, с. 235—236.

Сакулина Н. Рисование в детском саду и школе. — См. 132063.

### г. Физическое воспитание

132069. Бюген М. Поиск талантов. [О методах отбора в дет. спортивные школы]. — Легкая атлетика, 1970, № 6, с. 8—9.

## 9. Среднее специальное образование

132070. Калтахчян В. Т. По заветам Ленина. [О развитии сред. спец. образования в СССР]. — Сред. спец. образование, 1970, № 4, с. 2—7.

132071. Коноплев К. А. Совхоз-техникум имени В. И. Ленина. МССР]. — Сред. спец. образование, 1970, № 4, с. 39—42.

132072. Ноздрин Н. С. Воспитание на примере жизни и деятельности В. И. Ленина. [Из опыта сред. спец. учеб. заведений Москвы]. — Сред. спец. образование, 1970, № 4, с. 12—15.

## 10. Высшее образование

132074. Афанасьев Л., Бурков М. Ленинские принципы развития высшей школы в действии. [О подгот. кадров в автомоб.-дор. вузах]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 4, с. 15—17.

132075. Байбиков В. М. На ленинских традициях. [О воспитательной работе в Казан. гос. ун-те им. Ульянова-Ленина]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 57—60.

132076. Красота В. Ф. Сельскохозяйственный ВУЗ на родине Ильича. [Ульян. с.-х. ин-т]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 4, с. 147—150.

132077. Подворчанский В. С., Бобовников А. Д. Преемники героизма и славы отцов. [Учеб.-воспитательная работа в Днепропетр. ин-те инженеров ж.-д. транспорта]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 61—65.

132078. Савина Э. Кузница кадров. [О работе фак. экономики и планирования материально-техн. снабжения Моск. экон. ин-та]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 3, с. 86—89.

132079. ФПК в действии. [О работе фак. повышения квалификации преподавателей вузов. Статьи]: Ю. П. Куликовский. Для преподавателей электротехнических дисциплин. — Н. А. Рыков. Методисты-биологи расширяют свой кругозор. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 51—56.

132080. Шпица В. Г. Подготовка инженеров-полиграфистов — организаторов технического прогресса. [Укр. полигр. ин-т им. Ивана Федорова. Львов]. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 7—9.

## 11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология

132081. Рулев Н. В. За строкой ленинского декрета. [Об организации политехникума при Ленингр. восстановит. центре Всерос. о-ва глухих]. — Сред. спец. образование, 1970, № 4, с. 45—48.

## 12. Культурно-просветительная работа

132082. Исследовать, обобщать, создавать новое. [О новых советских праздниках, обрядах и традициях. С предисл. ред. Статьи]: Л. М. Сабурова. Новые обряды прививаются. — Г. Носова. Уходящее. — В. Война. Живая связь времен. Репортаж с певческого праздника. — П. Сорокин. Дело сложное, тонкое, кропотливое. — И. Новописцев. Традиции добра и красоты. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 28—50.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

132083. Волков М. Н., Васильев Д. И. Подготовка научно-педагогических кадров в Болгарии. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 87—89.

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

132084. Бутырина К. Г. Из наблюдений над топонимией междуречья Камы и Чусовой. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 115—120.

132085. Вуоно Г. П. Мансийская топонимия Привышья. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 104—114. Библиогр. в подстроч. примеч.

132086. Вылежнев Ю. Г. Деятельность секции топонимии и транскрипции Пермского отдела Географического общества Союза ССР. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 121—125.

132087. Вылежнев Ю. Г. Топонимический кружок при географическом факультете Пермского университета. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 126—131.

132088. Кривошекова-Гантман А. С. Гидронимия коми-пермяцкого происхождения в Прикамье. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 16—51. Библиогр.: 29 назв.

132089. Кривошекова-Гантман А. С. Кудымкар: городище в сосновом бору. [О происхождении геогр. названия]. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 89—94.

132090. Кривошекова-Гантман А. С., Югов А. А. Населенные пункты и их названия. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 5—15.

132091. Нешатаев Н. И. Распространение коми-пермяцких географических названий в Пермской области. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 52—58.

132092. Никонов В. А. Топонимы пермских языков. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 59—62.

132093. Оборин В. А. Русская топонимия писцовых книг Прикамья XVI—XVII вв. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 63—79.

132094. Полякова Е. Н. Топонимия села Акчим. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 80—88.

132095. Рафаилова Д. Г., Найденова Е. К. Русский язык — с помощью программированных методов. [Из опыта Софийского высш. машиноэлектротехн. ин-та. Статья из Болгарии]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 89—92.

132096. Следует ли отказываться от заочного обучения иностранным языкам? [По поводу статьи М. А. Кованченко «Следует ли отказываться от заочного обучения языкам?» в «Вестн. высш. школы», 1969, № 10. Статьи: Д. М. Алексин; Н. Г. Леер, Т. Р. Котляр]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 3, с. 35—37.

132097. Тепляшина Т. И. Основные типы топонимии юга Удмуртии. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 100—103.

132098. Тепляшина Т. И. Специфика удмуртской топонимии. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 95—99.

## XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

### 1. Литературоведение

132099. Андрианов Ю. Неизвестная страница. Из истории рус.-тадж. лит. связей. — Памир, 1970, № 2, с. 98—100.

132100. Асланян С. А., Григорян В. М. Из наблюдений над [поэтических] текстов. — Вестн. обществ. наук, 1970, № 2, с. 96—105. Резюме на арм. яз.

132101. Гринберг И. Просторы героики. К 60-летию О. Берггольц. — Огонек, 1970, № 20, с. 24 с портр.

132102. Дризул А. Бессмертные идеи Ленина — неисчерпаемый источник творческого вдохновения. [О задачах литературы и искусства]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 4, с. 24—31.

Елизаветина Г. «Неодолимая ненависть ко всякому рабству». [К 100-летию со дня смерти А. И. Герцена]. — См. 129357.

132103. Калинин Анатолий. О человеке ленинского типа. [Заметки писателя]. — Дон, 1970, № 4, с. 118—120.

132104. Краснова В. И. «Тунгусские рассказы» И. Гольдберга. (Из наблюдений над стилем ранних рассказов писателя). — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 106—121.

132105. Мартынов В. Признательность народа. Ленинская тема в коми литературе. — Север, 1970, № 4, с. 119—124.

Михалевич Александр. Живые уроки. [О стиле статьи В. И. Ленина «Еще один поход на демократию»]. — См. 129255.

Мотылева Т. Богатство современного реализма. — См. 129258.

132106. Наровчатов Сергей. Письменность на Руси. [Отрывки из книги о возникновении и развитии литературы]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 42—47. Продолж. Начало: № 7, 1969. Загл.: Танец Атыка.

132107. Неисчерпаемый источник вдохновения. [В. И. Ленин в жизни и творчестве советских и зарубежных деятелей литературы и искусства. С предисл. В. Озерова «С именем Ленина». Ответы на анкету ред. журн. «Вопр. литературы»: А. Абу-Бакар; А. Адамович; Ю. Адрианов; Ч. Айтматов; А. Алимжанов; Мулк Радж Ананд (Индия); И. Андронников; Анхел Аухьер (Куба); Михай Бенюк (Румыния); Юрий Брезан (ГДР); С. Васильев; Цэвэгмидийн Гайтав (Монголия); И. Глазунов; Ж. Грива; Алекс Ла Гума (ЮАР); Гуго Гупперт (Австрия); Н. Джумаев; Н. Джусойты; М. Дудин; Ласло Дюрко (Венгрия); А. Жаров; Н. Жуков; В. Казин; П. Капица; А. Каплер; М. Карим; В. Катаев; М. Кемпе; В. Кетлинская; В. Коротич; А. Кулаковский; Ламар (Болгария); Леопольд Левин (Польша); Г. Марков; Г. Мдивани; И. Мележ; В. Мурадели; И. Муратов; Фэнюш Нягу (Румыния); Младен Оляча (Югославия); Андрей Плавка (Чехословакия); Л. Рахманов; Людвиг Рейн (ГДР); А. Сагиян; О. Сарывелли; Иван Скала (Чехословакия); Б. Смирнов; Ю. Смуул; М. Соколов; Мария Сореску (Румыния); Людмила Стоянов (Болгария); Я. Судрабкали; А. Тажибаев; Иржи Тауфер (Чехословакия); Сономын Удвал (Монголия); Джуда Уотен (Австралия); И. Фоняков; С. Хаким; С. Ханадзян; Те Хань (ДРВ); А. Хижняк; А. Хинт; То Хоай (ДРВ); С. Элляй; К. Яшен]. — Вопр. литературы, 1970, № 4, с. 3—129.

Пельт В. Друзья и единомышленники. [О публицист. мастерстве В. И. Ленина и А. М. Горького]. — См. 129271.

132108. Петрова О. А. К истории одного незавершенного замысла А. П. Чехова. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 93—105.

132109. Рунов В. Страница героической биографии. [О поэте А. К. Гастеве]. — Север, 1970, № 4, с. 125—126.

132110. Самойленко Григорий. Мечом сатиры. [О творчестве укр. поэта И. Неходы 1941—1945 гг.] — Радуга, 1970, № 5, с. 166—170.

132111. Сейранян Н. П. Концепция человека в творчестве Андрея Платонова. — Вестн. обществ. наук, 1970, № 2, с. 59—68. Резюме на арм. яз.

132112. Селявская А. П. Буржуазная интеллигенция в изображении В. М. Гаршина. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 3—27.

132113. Славнина Н. Г. П. Ф. Якубович в сибирской прессе. [О сотрудничестве поэта в газ. «Вост. обозрение» и «Степной край». 1895—1896 гг.] — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 136—147.

132114. Славнина Н. Г. П. Ф. Якубович на царской каторге. [К биографии поэта]. (По архивным неопубл. документам). — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 49—92. Библиогр. в подстроч. примеч.

132115. Точеный О. П. Образ В. И. Ленина в русской советской поэзии. — Сред. спец. образование, 1970, № 4, с. 34—38.

Трифонов Н. Точный ориентир. [О роли В. И. Ленина в формировании лит.-критич. взглядов А. В. Луначарского]. — См. 129305.

132116. Уляндра В. Ф. Социальный фельетон И. А. Кушевского «Петербургский дневник помещицы, коллежской секретарши Настасьи Петровны Коробочки». [О цикле фельетонов, опубл. в газ. «Новости» в 1874—1875 гг.] — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 28—48.

132117. Чернышева Т. А. О поисках формы в научной фантастике. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 148—173.

Шаблювский Е. Верность принципам партии. [В. И. Ленин о парт. руководстве литературой]. — См. 129317.

132118. Штейнман Э. Л. Исторический комментарий к интродукции романа Л. Н. Толстого «Декабристы». — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 122—135.

Шербина В. Истина, чувство, воображение. [В. И. Ленин о принципах лит. творчества]. — См. 129322.

Шербина В. Обновление человека. [В. И. Ленин и проблема личности в литературе]. — См. 129322а.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

132119. Аксельруд Лев. Гром орудийный возвестил начало... — Разговор с «Авророй». — Биография. [Стихи]. — Лит. Киргизстан, 1970, № 1, с. 13—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

132120. Бондаренко Николай. Гроздь винограда. Рассказ. — Простор, 1970, № 4, с. 119—120.

132121. Варавва Иван. Казачий сказ о Ленине. Поэма. — Кубань, 1970, № 4, с. 2—7.

132122. Гарнакерьян Ашот. Стихи о революции. — Дон, 1970, № 4, с. 71.

132123. Гражданская Зоя. Тула. [Стихи]. — Огонек, 1970, № 19, с. 20.

132124. Елков Александр. «И сколько их!..» — Броневик. — Под Будапештом. — Лето. — Алма-Ата. — На Сыр-Дарье. [Стихи]. — Простор, 1970, № 4, с. 46—47.

132125. Жемлиханов Энвер. Бульвар имени Ленина. [Стихи]. — Техника — ка — молодежи, 1970, № 4, с. 19.

132126. Корсунов Николай. Мирный год. Повесть. — Простор, 1970, № 4, с. 56—95.

132127. Лебеденко Петр. День минувший и день нынешний. Докум. повесть. — Дон, 1970, № 4, с. 154—183.

132128. Луговской Владимир, Москва, 1917. Стихи. — Дон, 1970, № 4, с. 4.

132129. Малыбасва Рабига. Заринка и мы. Рассказ. — Простор, 1970, № 4, с. 121—127.

132130. Маркосьянц Сергей. День Икс. Повесть. — Кубань, 1970, № 4, с. 57—87.

132131. Озеров Лев. «Он предсказанье обратил в науку...» — «Как мало жил он! Пятьдесят четыре...» [Стихи о В. И. Ленине]. — Дон, 1970, № 4, с. 68.

132132. Петрухин Геннадий. Осенний сон. Новелла. — Лит. Киргизстан, 1970, № 1, с. 36—40.

132133. Рахметов Ауесхан. Завтра пойдем на озеро. Рассказ. — Простор, 1970, № 4, с. 116—119.

132134. Рябцев Вячеслав. Великая честь. Стихи [о В. И. Ленине]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 43.

132135. Саакова Валентина. Зеленая лампа. — Медные кольца. — Пальто. [Стихи]. — Кубань, 1970, № 4, с. 43—44.

132136. Семакин Владимир. Лен колоколится. [Цикл стихов]. — Огонек, 1970, № 20, с. 14—15.

132137. Семенов Юлиан. «Он убил меня под Луанг-Прабангом». [Повесть]. Илл.: И. Глазунов. — Огонек, 1970, № 20, с. 24—27. Продолж. Начало: № 17.

132138. Сенкевич Александр. «Все наши беды...» — «Нынешний год високосный...» — «Я в городе отвык давно...» — «Тогда зима была и ночью...» — «Умирают ветры — становится тише...» — «Мне по ночам не спится...» — «Мы шли, влетая звук шагов...» — «Слепой ступал вдоль бровки медленно...» — «Как стало, скучно в этом доме...» [Стихи]. — Простор, 1970, № 4, с. 114—115.

132139. Тихонов Николай. «Июль девятнадцатый, год двадцатый...» Стихи. — Дон, 1970, № 4, с. 3—4.

132140. Тихонов Николай. Утро победы. [Стихи]. — Огонек, 1970, № 19, с. 19.

132141. Фоломин Федор. Верховье. Стихи. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 25.

#### в. Литература других народов СССР

132142. Абдыкадырова Субайылда. Горы. — Подснежник. [Стихи]. Пер. с кирг.: А. Бережной. — Лит. Киргизстан, 1970, № 1, с. 85—86.

132143. Акаев Кубаныч. Поведай Украине! — Ждем! [Стихи. Пер. с кирг.: Ю. Смышляев; В. Цыбин]. — Лит. Киргизстан, 1970, № 1, с. 41—43.

132144. Алиева Фазу. Я представила себе... [Стихи. Пер. с авар.: Н. Полякова]. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 19.

132145. Алимжанов Ануар. Мост Карасункара. Повесть [каз. писателя. С примеч. ред.] — Простор, 1970, № 4, с. 96—113. Окончание. Начало: № 3.

132146. **Баал Хабырыс**. Ленин — в сердце. Стихи. Пер. [с якут.]: П. Кошкин. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 42.
132147. **Байтемиров Насирдин**. Уркуя. Главы из романа. Пер. с кирг.: Е. Шатько. — Лит. Киргизстан, 1970, № 1, с. 44—84.
132148. **Габышев Николай**. Пожалуйста. Рассказ. Пер. [с якут.]: Ю. Чертов. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 82—83.
132149. **Данилов Семен**. Судьба якутов. Стихи. Пер. [с якут.]: Д. Ковалев. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 24.
132150. **Дзесов Кудзаг**. Памятник. Быль. Пер. с осет.: Р. Тотров. — Дон, 1970, № 4, с. 122—139.
132151. **Киреев Аскербий**. Партия. Стихи [ногайского поэта]. — Дон, 1970, № 4, с. 69.
132152. **Кошубаев Пшимаф**. Буду мужчиной, папа. Рассказ. Пер. с адыг.: Г. Мямлин. — Кубань, 1970, № 4, с. 45—56.
132153. **Кулиев Кайсын**. «Он знал, как тяжело добывать свободу...» [Отрывок из поэмы о В. И. Ленине]. Пер. с балкар.: Д. Долинский. — Дон, 1970, № 4, с. 66—67.
132154. **Мамадалиев Исабек**. Советбай. Рассказ. Пер. с кирг.: М. Мураталиев. — Лит. Киргизстан, 1970, № 1, с. 24—35.
132155. **Мауленов Сырбай**. Памятник Ленину в Алма-Ате. — Ленинская «Искра». — Правда предков. — «Забыть я это не могу...» — Сердце матери. — Ленин в сердце планеты. [Стихи]. Пер. с каз. — Простор, 1970, № 4, с. 2—3.
132156. **Мординов Николай**. Сенокосчики. Рассказ. Пер. [с якут.]: Ю. Шамшурин. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 32—38.
132157. **Мусрепов Габит**. От солнца до солнца. Рассказ. Пер. с каз.: А. Беляинов. — Простор, 1970, № 4, с. 48—55.
132158. **Нагибедда Микола**. Крылья верности. [Стихи]: Фронтальная песня. — За праздничным столом. Авториз. пер. с укр.: Ю. Саенко. — Огонек, 1970, № 19, с. 23.
132159. **Ойунский Платон**. Ленин. Стихи. Пер. [с якут.]: А. Сендык. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 21.
132160. **Попов Леонид**. Кюндэли. Повесть. Пер. [с якут.]: Л. Ханбеков. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 44—81. Продолж. следует.
132161. **Сивцев Василий**. Наследники. Стихи [о В. И. Ленине. Пер. с якут.: С. Шевков]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 43.
132162. **Сивцев Дмитрий Кононович**. О чем пел Хомус. Отрывок драм. саги. Пер. [с якут.]: Н. Шепелева и Ю. Малашев. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 26—32. Перед текстом и в огл. авт.: Суоруун Омоллоон.
132163. **Таллан Бюрэ**. Песня работника. Стихи. Пер. [с якут.]: В. Серкин. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 24—25.
132164. **Тобуроков Петр**. «Простые слова, а произлиди навек...» Стихи [о В. И. Ленине. Пер. с якут.: И. Ласков]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 23.
132165. **Туйарский Константин**. Книга счастья. Стихи [о В. И. Ленине. Пер. с якут.: В. Рябцев]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 42.
132166. **Урастыров Кюннюк**. Солнце-человек. Стихи [о В. И. Ленине. Пер. с якут.: В. Рябцев]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 22—23.
132167. **Уртенев Азрет**. Он рожден для бессмертия. Фрагмент. Стихи [карачаев. поэта о В. И. Ленине. Пер.: В. Сидорэв]. — Дон, 1970, № 4, с. 69—70.

132168. Шогенцуков Адам. Разлив. Стихи [о В. И. Ленине]. Пер. с кабард.: В. Сидоров. — Дон, 1970, № 4, с. 67—68.

132169. Шукухи А., Аскар Х. Личная подпись. Докум. повесть [о Герое Соц. Труда пред. колхоза С. Урунходжаеве]. Авториз. пер. с тадж.: М. Левин и А. Одинцов. — Памир, 1970, № 2, с. 53—71. Продолж. следует.

132170. Элляй. Апрелью я кланяюсь. Стихи [о В. И. Ленине. Пер. с якут.: С. Шевков]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 22.

### г. Иностранная литература

132171. Лондон Джек. Разжечь костер. Рассказ. [Пер. с англ. и примеч. В. Быкова. На рус. яз. публикуется впервые]. Илл.: С. Бродский. Огонек, 1970, № 20, с. 18—19.

132172. Назым Хикмет. Белоколонный дом в Горках. Фрагмент. Стихи [о В. И. Ленине]. Пер. с турец.: В. Ганиев. — Дон, 1970, № 4, с. 5.

132173. Хантер Ивен. Легкий заработок. Новелла [америк. писателя]. Пер. с англ.: Н. Лосева. Илл.: И. Шалито. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 86—90. Перед текстом и в огл. авт.: Ивэн Хантер.

## 3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

### а. Теория и история фольклора

132174. Дмитриев П. Олонхосуты поют о Ленине. [Образ В. И. Ленина в творчестве нар. сказителей Якутии]. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 120—123.

### б. Произведения народно-поэтического творчества

132175. Хангалов И. А. Амагалан Богдо хан. [Улигер. Пер. с бурят. и вступит. статья «Унгийский сказатель И. А. Хангалов» Н. О. Шаракшиновой]. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 62. Серия литературоведение и критика, вып. 6, с. 174—217.

## XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

### 2. Художественная литература

132176. Волков Александр. Желтый туман. Сказочная повесть. Сокр. вариант. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 129—137.

132177. Емельянов Вадим. Песенка. Рассказ. Илл.: Г. Калининский. — Семья и школа, 1970, № 3, с. 36—39.

132178. Лельевр А. Сизокрылый. [Рассказ]. Илл.: И. Казакова. — Нева, 1970, № 3, с. 208—209.

132179. Маршак С. Ленин. [Стихи]. — Нева, 1970, № 4, с. 213.

132180. Михайлов Димитр. Богатырь и река Лена. [Сказка болг. писателя. С предисл. М. Христова «Болгарская сказка о Ленине»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 117—118.

132181. Орлов Владимир. Весенний звон. — Ночной гость. [Стихи]. — Нева, 1970, № 4, с. 214.

132182. Подкорытов Ю. Дороже богатства. [Рассказ]. Илл.: П. Евладов. — Урал, 1970, № 3, с. 181—184.

132183. Рябикин Борис. Рядом с Лениным. [Рассказ]. — Нева, 1970, № 4, с. 213—214.

## XXVIII. ИСКУССТВО



### 1. Общие вопросы

- Дризул А. Бессмертные идеи Ленина — неисчерпаемый источник творческого вдохновения. [О задачах литературы и искусства]. — См. 132102.
- Неисчерпаемый источник вдохновения. [В. И. Ленин в жизни и творчестве советских и зарубежных деятелей литературы и искусства]. — См. 132107.

### 2. Архитектура. Градостроительство

132184. Алескеров Ю. Камни истории. [Об охране архит. памятников Самарканда]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 52—53.
132185. Иванов Е. Застройка Рижского шоссе. [Поков]. — На стройках России, 1970, № 3, с. 27.
132186. Модестов Ю. Когда хозяином стал трудовой народ. [Об охране памятников архитектуры УзССР. По материалам Хивии. ист.-революц. музеев]. — Экономика и жизнь, 1970, № 4, с. 74—75.
132187. Полуэктов В. Учет снегозащиты при планировке жилых комплексов на Крайнем Севере. — На стройках России, 1970, № 3, с. 45.

### 3. Скульптура. Живопись. Графика

132188. Анохин В. Первый памятник вождю. [К истории создания Ф. Кузнецовым памятника В. И. Ленину 1924 г.] — Север, 1970, № 4, с. 103—109. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
132189. Бриде Александра. Ленин—мечтатель. [Скульптор о работе над образом В. И. Ленина. С примеч. ред.] — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 4, с. 68—70. Авт. указан в предисл. ред.
132190. Жуков Н. Н. Народный художник. [Беседа с худож. Н. Н. Жуковым о работе над образом В. И. Ленина. Записали Х. Алтамзян и А. Чайкина]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 84—90.
132191. Перед лицом древнего искусства. [К вопросу о коллекционировании икон. По поводу записок В. Солоухина «Черные доски» в журн. «Москва», 1969, № 1. Статьи]: Л. Колтунова. Забота это государственная. — И. Иванова. Чувство ответственности. — В. Филатов. Деликатность, щепетильность, чистота. — П. Курочкин. Мировоззренческая путаница. — Наука и религия, 1970, № 3, с. 51—55.
132192. Потапов И. Лениниана в изобразительном искусстве Якутии. — Полярная звезда, 1970, № 2, с. 116—119.
132193. Токмаков Л. А. После дальней дороги. [Беседа с худож. Л. А. Токмаковым о советских выставках дет. книжной илл. в Хартуме (Судан) и Аддис-Абебе (Эфиопия). Записал Б. Анин]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 4, с. 90—93.
132194. Шевцов И. Из глубины Руси. [Творческий портрет худож. П. Д. Корина]. — Огонек, 1970, № 20, с. 16—17.

### 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

132195. Аркадьева А. И мыслью, и сердцем. [О воплощении образа В. И. Ленина на сцене узб. театров]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 4, с. 91—93.

132196. Вещицкий П. Законы музыкальной гармонии. Шестиструнная гитара. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 122—125.

Гольдберг Е. Музыка в доме Ульяновых. — См. 129180.

132197. Еневич Борис. Несущий улыбку. [Об артисте цирка и кино Ю. В. Никулине]. — Радуга, 1970, № 5, с. 150—155.

132198. Иванов А. Казахская театральная Лениниана. Летопись. Сост. А. Иванов. — Простор, 1970, № 4, с. 25—26. Окончание. Начало: № 2.

132201. Левин А. Разговор с «молчаливым собеседником». [Об ораторском искусстве]. — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 53—55.

132202. Ломоносов А. Постигая ленинский образ. [О воплощении образа В. И. Ленина на сцене театров Краснодарского края]. — Кубань, 1970, № 4, с. 95—104.

## 7. Кино. Фотография

132203. Бутовский Я. Л. Фронтпроекция на мультстанке. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 68.

Еневич Борис. Несущий улыбку. [Об артисте цирка и кино Ю. В. Никулине]. — См. 132197.

132204. Игорь Николаевич Черный. [Специалист в области фотокино-техники. 1900—1970. Некролог]. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 3, с. 70.

132205. Кинопроекторные кварцево-галогенные лампы накаливания. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 18—22. Авт.: Г. А. Голостенов, Т. В. Дербисер, В. В. Пискунов, В. И. Царькова.

132206. Пель В. Г. Некоторые вопросы техники показа изображений. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 58—63. Библиогр.: 5 назв.

132207. Плетенчук Н. П. Звукозаписывающая приставка в камере «Конвас-автомат». — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 66—67.

132208: Фридман И. М., Петров А. И. Сохранение ленинских кинофотодокументов. — Техника кино и телевидения, 1970, № 3, с. 3—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. следует.

Экономика кинематографии капиталистических стран. — См. 129414.

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

Бражник И. Об отделении церкви от государства: история и современность. — См. 129165.

Володин А. Преодоление «романтизма». [Об отношении А. И. Герцена к религии]. — См. 129356.

132209. Гильманова Г., Гадельшина Н. Полезны ли для здоровья мусульманские обряды? — Наука и религия, 1970, № 3, с. 62—66.

За ленинской строкой. Апр. — окт. 1917 г.: Ист.-публицист. обзор [высказываний В. И. Ленина о религии]. — См. 129203.

132210. Новиков М. П. Современный религиозный модернизм в свете ленинской критики фидеизма. — Вестн. Моск. ун-та, Философия, 1970, № 2, с. 74—82.

132211. Скворцов-Степанов И. И. Слово бойца-публициста. [Публикация коммент. к фрагментам книги А. Фиркандта «Первобытные и культурные народы». Подгот. к печати и вступит. статья В. Ф. Зыбковца «Атеист ленинской школы». С предисл. ред.] — Наука и религия, 1970, № 3, с. 74—78.

Танчер В. К. Лечинский этап в развитии научного атеизма. 129300.

132212. Угринович Д. М. Психологические проблемы атеистического воспитания в свете ленинского теоретического наследия. — Вестн. Моск. ун-та. Философия, 1970, № 1, с. 37—43.

### XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

#### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Григорьев О. На всех языках и наречиях. [Об изд. и распространении произведений В. И. Ленина]. — См. 129186.

Жевахов Ф. Распространение произведений В. И. Ленина на Украине. — См. 129199.

132213. Копанев А. И. Новые записи на древнерусских книгах. [Надписи об обращении и стоимости книг на Руси в XV—XVIII вв.] — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 387—391.

Плетнев В. С. Советская книга-1970. — См. 129275.

132214. Покровский Н. Н. О древнерусской рукописной традиции у староверов Сибири. [Из истории рукописной книги]. — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 394—403.

Славина Н. Г. П. Ф. Якубович в сибирской прессе. — См. 132113.

132215. Толстов В. Инициатива. Газета в годы войны. [1943—1944 гг. Воспоминания члена редколлегии газ. 50-й армии «Разгромим врага»]. — Парт. жизнь, 1970, № 9, с. 65—68.

132216. Филиппов Н. С. Между Довом и Волгой. [О работе в газ. «Боевой товарищ». 1942—1943 гг. Воспоминания]. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 21—22.

132217. Флоровский А. В. Франциск Скорина и Москва. [К биогр. белорус. первопечатника. Статья из Праги]. — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 155—158.

Шармайтис Р. Руководство к действию. [К истории изд. и распространения произведений В. И. Ленина в Литве]. — См. 129319.

#### 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

132218. Адрианова В. П., Барастова Л. И. За и против. [По поводу статьи В. Леонтьева и В. Топникова «К вопросу совершенствования выпуска журналов» в журн. «Полиграфия», 1969, № 12]. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 20—21.

132219. Биметаллические офсетные формы медь — никель — кобальт. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 31—32. Авт.: А. Л. Попова, В. Г. Солохина, Ю. И. Беляева и др.

132220. Биткова К., Голембиевская Э., Климова Л. Интенсификация процесса сушки брошюр при бесшвейном скреплении. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 39—40.

132221. Вангесов П., Ильченко В., Потемкин С. О дополнительных условиях премирования. [Из опыта Харьк. з-да полигр. машин]. — Планхозво, 1970, № 3, с. 67—69.

132222. Видгорчик В. А. Оформление и набор газетных объявлений. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 40—41, с табл.
132223. Волкова О. Б., Любарская И. И., Старикова Т. В. Ускоренный метод определения содержания цинка в травящем растворе. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 32—33.
132224. Использование полимера ПААМ-4 для увлажнения офсетных форм в оперативной полиграфии. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 33—34. Авт.: С. А. Фрид, В. С. Шмидт, Р. Н. Коростылева и др.
132225. Кучинская Л. И., Гурьева И. П. Новое в шрифтовом и матричном хозяйстве. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 18—20.
132226. Орел Н. И. Новые краски для специальных видов печати. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 35—37.
132227. Плетухин Н. Из опыта эксплуатации наборных строкоотливных машин. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 37—38.
132228. Румер А. Л., Селиванов Ю. П. Количественная оценка мутности офсетных красок. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 34—35.
132229. Рыбин А. П. Повысить роль ИТР в совершенствовании [полиграфического] производства. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 5—7.
132230. Слуцкий А. А., Шеберстов В. И. Технологические возможности методов копирования на несеребряные материалы. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 28—30.
132231. Шапошников Г. Е. Преодолеть трудности, устранить недостатки [в книгоиздательском деле]. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 9—11.
132232. Яблоков М. И. Выше темпы технического прогресса [в полиграфии]. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 1—4.

### 3. Библиотечное дело. Библиография

132233. Вышедской А. З. О функциях знака отношения в УДК. [С примеч. ред.] — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 17—23.
132234. Коготков Д. Я. О некоторых тенденциях развития фондов территориальных ЦНТБ. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 3—7.
132235. Курилова В. Г. Организация фонда зарубежных материалов во Фрунзенском филиале ВНИИЭМа. [О работе б-ки]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 12—13.
132236. Лысова Г. М. Библиотека — рационализаторам и изобретателям. [Опыт работы техн. б-ки Усольского хим. комплекса. Иркут. обл.] — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 24—26.
132237. Махотенко Ю. А., Новикова Л. С. Исследование информационных запросов специалистов как основа рационального формирования фонда. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 7—10. Библиогр.: 5 назв.
132238. Мехтиев Д. М., Гайдукова Р. Н. Механизация избирательного распределения информации. [Из опыта Ин-та науч.-техн. информации и Респ. науч.-техн. б-ки АзССР]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 29—31.
132239. Орлова Л. А. Использование литературы на иностранных языках. [На материале обследования ряда техн., учеб. и науч. б-к]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 10—12.
132240. Пишулин Ю. «Аптека для души». [К истории создания П. П. Должиковым одним. библиогр. пособия. 1849 г.] — Наука и жизнь, 1970, № 3, с. 51—53.

132241. Райан У. Об одной рукописи Космографии Публичной библиотеки в Ленинграде. [Статья из Лондона]. — Тр. Отд. древнерус. литературы (Ин-т рус. литературы АН СССР), 1969, т. 24, с. 392—393.

132242. Сироткина Н. П. К истории Десятичной классификации в России. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 14—17. Библиогр.: 14 назв.

#### 4. Библиографические указатели

132243. Библиография иностранной литературы по генетике (март 1969). [Системат. указатель]. — Генетика, 1969, т. 5, № 8, с. 191—199.

132244. Глущенко В. В. Литература по торфу. II квартал 1969 г. [Системат. указатель]. Сост. В. В. Глущенко. — Торф. пром-сть, 1970, № 3, с. 30—31.

132246. Николаев С. Ф. Географические названия Пермской области. Указатель литературы. — Уч. зап. (Перм. ун-т), 1968, № 177, с. 132—146.

#### 5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

132247. Бацулевский Я. Принципы размещения функциональных комплексов в новом здании библиотеки Варшавского университета. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 5, с. 36—41.

#### 6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

132248. Виноградова О. М., Овчинников Ю. М. На полиграфических предприятиях Италии. — Полиграфия, 1970, № 5, с. 42—46.

Гамутило В. А. Издание трудов В. И. Ленина в Аргентине. — См. 129175.

### СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 42 «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.

- |  |  |
|--|--|
| Автоматическая сварка. Киев. № 3 (204).      | Бюллетень Главного ботанического сада. М., 1969. (АН СССР). Вып. 73. См. также ЛЖС № 41.     |
| Агитатор. М. № 10 (рц, бф).                  |  |
| Акушерство и гинекология. М. № 3 (рц).       | Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отд. биол. М., 1969. Т. 74, вып. 5 (рц). |
| Архив патологии. М. Т. 32, № 3 (рц).         | Вестник высшей школы. М. № 3 (рц).   |
| Безопасность труда в промышленности. М. № 3. | Вестник Ленинградского университета. Л. № 6. Геология, география. Вып. 1.                    |
| Бетон и железобетон. М. № 3.                 |  |



Вестник машиностроения. М. № 3 (6ф).

Вестник Московского университета. Серия 8. Философия. М. № 2 (рц).

Вестник общественных наук. Ереван. № 2 (321). — На арм. и рус. яз.

Вестник противоздушной обороны. М. № 4 (рц).

Вестник связи. М. № 3 (360) (6ф).

Вестник сельскохозяйственной науки. М. № 4 (163).

Вестник статистики. М. № 3 (рц).

Вестник хирургии им. И. И. Грекова. М. Т. 194, № 4 (рц).

Ветеринария. М. № 4.

Внешняя торговля. М. № 4.

Водоснабжение и санитарная техника. М. № 2 (рц).

Военно-исторический журнал. М. № 4 (рц).

Вопросы инфекционной патологии. Омск, 1968. (Омский науч.-исслед. ин-т природноочаговых инфекций). Вып. 1. См. также ЛЖС № 39.

Вопросы литературы. М. № 4 (рц).

Вопросы онкологии. М. Т. 16, № 3. См. также ЛЖС № 40.

Вопросы охраны материнства и детства. М. Т. 15, № 4.

Газовая промышленность. М. № 2.

Генетика. М., 1969. Т. 5, № 8 (рц, 6ф).

Геодезия и картография. М. № 3 (6ф).

Геология и геофизика. Новосибирск. № 3 (123).

Геомagnetизм и аэрономия. М. Т. 10, № 2.

Геохимия. М. № 3 (6ф).

Гидротехническое строительство. М. № 2 (6ф).

Горный журнал. М. № 3.

Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе. Т. 13, № 2.

Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М. № 3.

Дон. Ростов н/Д. № 4.

Дошкольное воспитание. М., № 4 (6ф).

Жилищное строительство. М. № 3.

Журнал структурной химии. М. Т. 11, № 1.

Журнал экспериментальной и теоретической физики. Л. Т. 58, вып. 2.

Здравоохранение Туркменистана. Ашхабад. № 2. См. также ЛЖС № 41.

Земля родная. М. № 4.

Земля сибирская, дальневосточная. Омск. № 4 (рц).

Зоологический журнал. М., 1969. Т. 48, вып. 11.

Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1969. № 5.

Известия Академии наук СССР. М. — Серия хим. № 1. — Физика атмосферы и океана. Т. 6 [тит. л. ошибочно: т. 4], № 2. — Физика Земли. № 3.

Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия обществ. наук. Ашхабад. № 2. — На туркм. и рус. яз.

Известия высших учебных заведений. — Геология и разведка. М. № 3. — Горный журн. Свердловск. № 3. — Машиностроение. М. № 3. — Приборостроение. Л. Т. 13, № 3. — Радиотехника. Киев. Т. 13, № 2. Спец. выпуск. Помехоустойчивость радиотехн. систем. — Технология легкой пром.-сти. Киев. № 2 (74) (6ф). — Химия и хим. технология. Иваново, 1969. Т. 12, № 11. — Черная металлургия. Москва — Новокузнецк. № 3. — Электромеханика. Новочеркасск. № 3.

Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1969. № 10 (160). Серия биол. наук. Вып. 2.

Измерительная техника. М. № 3.

Кинетика и катализ. М. Т. 11, вып. 1.

Кксс и химия. М. № 1.

Коммунист. Вильнюс. № 4 (550).

Коммунист Белоруссии. Минск. № 4.

Коммунист Вооруженных Сил. М. № 7 (рц).

Коммунист Молдавии. Кишинев. № 4 (6ф).

Коммунист Советской Латвии. Рига. № 4 (377) (рц).

Коммунист Украины. Киев. № 4 (рц).

Консервная и овощесушильная промышленность. М. № 5 (6ф).

\* Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар. № 4 (рц).

Кузнечно-штамповочное производство. М. № 3.

\* Легкая атлетика. М. № 6 (182).

\* Лен и конспля. М. № 5.

- Метеорология и гидрология. М. № 3 (рц).
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М. № 4 (бф).
- Механизация строительства. М. № 3.
- Мировая экономика и международные отношения. М. № 4 (рц).
- Молочная промышленность. М. № 5.
- Монтажные и специальные работы в строительстве. М. № 3 (бф).
- Мясная индустрия СССР. М. № 4 (бф).
- На стройках России. М. № 3. (бф).
- Наука и жизнь. М. № 3.
- Наука и религия. М. № 3.
- Научные доклады высшей школы. Философ. науки. М. № 2 (рц).
- \* Научные и технические библиотеки СССР. М. (Гос. публ. научно-техн. б-ка СССР). Вып. 5 (87).
- Нефтяное хозяйство. М. № 3.
- Новая и новейшая история. М. № 2 (рц).
- Новое время. М. № 18 (1300).
- \* Огонек. М. №№ 19 (2236), 20 (2237).
- Океанология. М. Т. 10, вып. 2.
- Оптико-механическая промышленность. Л. № 3.
- Охота и охотничье хозяйство. М. № 4 (бф).
- Палеонтологический журнал. М., 1969. № 4.
- Паразитология. Л., 1969. Т. 3, вып. 6.
- Партийная жизнь. М. № 9.
- Партийная жизнь. Ташкент. № 4.
- Патийная жизнь Казахстана. Алма-Ата. № 4.
- Педиатрия. М. №№ 3, 4. — № 3 см. также ЛЖС № 40.
- Плановое хозяйство. М. № 3 (рц).
- Полиграфия. М. № 5 (рц).
- Полтарная звезда. Якутск. № 2 (бф).
- Приборы и системы управления. М. № 3 (рц).
- Прикладная механика. Киев. Т. 6, вып. 3 (рц).
- Природа. М. № 3 (рц).
- Проблемы гематологии и переливания крови. М. Т. 15, № 3.
- Простор. Алма-Ата. № 4.
- Пчеловодство. М. № 4.
- Радиотехника. М. Т. 25, № 3.
- Разведка и охрана недр. М. № 3.
- Рыбное хозяйство. М. № 4.
- Садоводство. М. № 4.
- Сельские зори. Краснодар. № 2 (рц).
- \* Сельское хозяйство Таджикистана. Душанбе. № 3 (рц).
- \* Сельское хозяйство Туркменистана. Ашхабад. № 3 (рц).
- Советская геология. М. № 3 (рц).
- Советская торговля. М. № 3.
- Советская юстиция. М. № 7.
- Среднее специальное образование. М. № 4.
- Сталь. М. № 3.
- Строительные и дорожные машины. М. № 3 (рц, бф).
- Строительные материалы. М. № 2 (рц).
- Строительство трубопроводов. М. № 3.
- Теплоэнергетика. М. № 3.
- Техника и вооружение. М. № 4.
- Техника кино и телевидения. М. № 3 (рц).
- Техника — молодежи. М. № 4 (рц).
- Терфяная промышленность. М. № 3.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементного машиностроения «ВНИИ Цеммаш»). Тольятти, 1969. Вып. 10.
- Труды Иркутского государственного университета им. А. А. Жданова. Иркутск, 1969. Т. 62. Серия литературоведение и критика. Вып. 6.
- Труды отдела древнерусской литературы. Л., 1969. (Ин-т рус. литературы (Пушкинский Дом) АН СССР). Т. 24. Литература и общество. ЛЖС Древней Руси. См. также ЛЖС № 41.
- Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л., 1969. Вып. 117. Эксплуатация судового корпуса. — На колонит.: Труды ЦНИИМФ.
- Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М. № 4 (рц).
- Уголь. М. № 3 (528).
- Уголь Украины. Киев. № 3.
- Узбекский геологический журнал. Ташкент. № 1.
- Украинский химический журнал. Киев. Т. 36, вып. 1.
- Ученые записки (Азербайдж. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Серия ист. и философ. наук. Баку, 1969. № 7. — На азербайдж. и рус. яз. — Обл. назв. серии: История и философия.
- Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1968. № 177. Геогр. названия Прикамья.
- Финансы СССР. М. № 3.
- Хлопководство. М. № 4.

Холодильная техника. М. № 3 (рц).

Цветные металлы. М. № 3 (рц).

Цемент. Л. № 2.

Цитология и генетика. Киев, 1969.

Т. 3, № 6.

\* Экономика и жизнь. Ташкент. № 4.

Экономика сельского хозяйства. М.

№ 4.

Экономика строительства. М. № 3.

Электрические станции. М. № 3.

Электричество. М. № 3.

Электротехника. М. № 3.

Энергомашиностроение. Л. № 3.

### НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

129151, 129179, 129188, 129234,	131507-10, 131512-13, 131524, 131533,
129311, 129314, 129320, 129359, 129386,	131538, 131543, 131561, 131566, 131571,
129390, 129431, 129443, 129459, 129462,	131573, 131589, 131600, 131606, 131611,
129465, 129467, 129469, 129475, 129480,	131614, 131616, 131621, 131623, 131626,
129483-84, 129523, 129541-42, 129544,	131629-33, 131637-38, 131641-42,
130458, 130863, 130949, 130987, 131299,	131758, 131769, 132024-27, 132029-30,
131363, 131365, 131374, 131393, 131398-	132032-39, 132048, 132052, 132069,
99, 131402, 131407, 131416, 131430-	132101, 132121, 132123, 132130, 132135-
31, 131456, 131464, 131478, 131480,	37, 132140, 132152, 132158, 132171,
131482-83, 131486-87, 131489-90,	132184, 132186, 132194, 132202, 132233-
131494-97, 131499, 131502-03, 131504,	39, 132242, 132247.

Редактор: Л. С. ГЛИЧЕВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

6157205



40 ԿՈՒ.

70487

