



# ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

6387  
1961

23

1961

(59176—62119)

Министерство культуры СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

66.8227

23

(59176—62119)



ИЗДАТЕЛЬСТВО  
ВСЕСОЮЗНОЙ КНИЖНОЙ ПАЛАТЫ  
Москва 1961

## СОДЕРЖАНИЕ



От редакции	4
<b>Основные разделы:</b>	
I. Марксизм-ленинизм	4
II. Коммунистическая партия Советского Союза	5
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	8
IV. Общественные науки	—
V. Философия. Общественно-политические учения	8
VI. История	10
VII. Экономические науки. Политическая экономия	11
VIII. Международные отношения. Политическое и экономическое положение зарубежных стран	12
IX. Коммунистическое строительство СССР	16
X. Планирование. Учет. Организация управления	18
XI. Финансы	20
XII. Труд	20
XIII. Государство и право	21
XIV. Военное дело	22
XV. Естественные науки. Математика	24
XVI. Техника. Промышленность	67
XVII. Сельское хозяйство	125
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	144
XIX. Связь	152
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	153
XXI. Коммунальное дело. Бытовое обслуживание населения	155
XXII. Здравоохранение. Медицина	156
XXIII. Физическая культура. Спорт	174
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	174
XXV. Языкознание	177
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	178
XXVII. Литература для детей	—
XXVIII. Искусство	182
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	185
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	185
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и сборников, статьи из которых зарегист- рированы в № 23 «Летописи журнальных статей»	188
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	192

Технический редактор В. И. Тимошенко

Сдано в набор 22/V 1961 г. Подписано к печати 27/V 1961 г. 12 печ. л.

Уч.-изд. 16,8 Форм. бум 60×92/16 Тираж 4365 Заказ 1095

Издательство Всесоюз. кн. палаты. Москва, К-9, Брюсовский пер., 8/10

Типография Изд-ва Всесоюз. кн. палаты. Москва, Г-69, ул. Чайковского, 20

## ОТ РЕДАКЦИИ

«Летопись журнальных статей» является еженедельным органом государственной библиографии СССР, в котором расписываются журналы, «Труды», «Доклады», «Ученые записки», бюллетени (научные и технические), нумерованные тематические сборники, альманахи. Из перечисленных изданий, выходящих в СССР на русском языке, регистрируются статьи, документальные материалы и произведения художественной литературы. Кроме того, описываются статьи на русском языке из продолжающихся изданий, выходящих на языках народов СССР и имеющих параллельное название на русском языке.

Не расписываются: массовые журналы типа «Работница», «Молодой колхозник» и т. п.; узковедомственные издания; реферативные сборники; информационные бюллетени; журналы для детей.

Описание статей осуществляется согласно «Инструкции по библиографическому описанию статей и рецензий», разработанной Всесоюзной книжной палатой. В описании применяются сокращения слов в соответствии с «Едиными правилами описания произведений печати для библиотечных каталогов», а в указании местонахождения статьи — следующие условные сокращения:

- АМН — Академия медицинских наук.
- АН — Академия наук.
- АПН — Академия педагогических наук.
- БТИ — Бюро технической информации.
- ВНИИ — Всесоюзный научно-исследовательский институт.
- ВНТО — Всесоюзное научно-техническое общество.
- ГНТК — Государственный научно-технический комитет.
- НИИ — Научно-исследовательский институт.
- НТО — Научно-техническое общество.
- ЦБНТИ — Центральное бюро научно-технической информации.
- ЦБТИ — Центральное бюро технической информации.
- ЦНИИ — Центральный научно-исследовательский институт.
- ЦСУ — Центральное статистическое управление.
- Бюл. — Бюллетень.
- Вестн. — Вестник.
- Вопр. — Вопросы.
- Докл. — Доклады.
- Ж. — Журнал.
- Зап. — Записки.
- Изв. — Известия.
- Сб. — Сборник.
- Тр. — Труды.
- Уч. зап. — Ученые записки.

Пристатейная библиография отмечается при наличии в ней не менее пяти названий.

Материал расположен в систематическом порядке по схеме классификации, принятой в органах государственной библиографии. Схема классификации напечатана в конце первого номера летописи за 1961 г.

В каждом номере летописи помещается список журналов и сборников, статьи из которых зарегистрированы в этом номере, и указываются номера записей статей, на которые Всесоюзная книжная палата не издает печатные карточки.

Ежегодно отдельным изданием выходит сводный список журналов и сборников, расписанных в течение года.

Раз в квартал издаются вспомогательные указатели (именной и географической).

В № 23 «Летописи журнальных статей» расписаны журналы и сборники, поступившие во Всесоюзную книжную палату до 12 мая 1961 года.

## 1. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

59176. **Богачев, П.** Ленин — читатель Британского музея. [О работе В. И. Ленина в б-ке музея]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 25-29.

**Воскобойников, М.** Они поют о вожде. [О воплощении образа В. И. Ленина в фольклоре народов Сибири и Дальнего Востока]. — См. 62018.

59177. **Гак, А.** Новые документы о помощи В. И. Ленина статистическим органам. [Публикация]. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 3-6.

59178. **Голосов, В. Ф.** Классический образец творческого развития марксизма. Из истории ленинских идей о сочетании соц. и демократич. задач революции. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 3-11.

59179. **Евстафьев, Г.** Жизненность ленинских идей о коммунистическом труде. Соц. труд, 1961, № 4, с. 3-14.

59180. **Зарапин, Дм.** Простая газетная заметка... Современники Ленина воссоздают живой образ вождя. [О письмах и воспоминаниях бывших кремлевских курсантов о В. И. Ленине, получаемых ред. газ. «Правда»]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 9-11.

59181. **Издание трудов В. И. Ленина в странах зарубежного Востока.** [Справка]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 44.

59182. **Карпов, П. В. В. И. Ленин об укреплении союза рабочего класса и крестьянства в период перехода Советского государства к новой экономической политике (1921—1922 гг.)** Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 77-92.

59183. **Ким, Г.** Ленинизм и судьбы угнетенных народов Востока. [Значение учения В. И. Ленина о колониализме для нац.-освободит. движения]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 2-4.

59184. **Крылов, П.** Великая жизненная сила ленинских принципов планирования. План. хозяйство, 1961, № 4, с. 3-14.

59185. **Ленин — знамя борьбы за коммунизм.** [К 91-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина. Передовая]. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 3-8.

59186. **Ленинизм — знамя нашего века.** [К 91-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина. Передовая]. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 5-9.

59187. **Махин, П. А. и Исхаков, Р. М.** Ленинское предвидение перспектив развития отечественной горнорудной промышленности. Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, т. 111. Серия общетехн., 1961, с. 13-20.

59188. **Мезенцев, В.** Ленин видел будущее. [В. И. Ленин о путях развития экономики Страны Советов]. Знание — сила, 1961, № 4, с. 1-3.

59189. Мейлах, Б. Новые материалы о взглядах Ленина на литературу и искусство. Звезда, 1961, № 4, с. 186-191.

59190. Научные работы о В. И. Ленине. (Обзор литературы). Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 117-120.

59191. Никитин, П. Е. Ленин и питерские рабочие. Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 5-32.

59192. Новиков, А. И. Вопросы истории русской философии в «Материализме и эмпириокритицизме» и «Философских тетрадах» В. И. Ленина. (К характеристике марксистско-ленинской историографии русской философии). Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 47-67.

59193. Под знаменем великого Ленина. [К 91-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина. Передовая]. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 1-3.

59194. Пономарев, А. П. Ленин и «монументальная пропаганда». Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 93-107.

59195. Поспелов, Е. М. Названо именем Ленина. [О геогр. названиях, связанных с именем В. И. Ленина]. Природа, 1961, № 4, с. 43-48.

59196. Резвов, К. Рядом с Лениным. [В. И. Ленин как журналист и редактор. По материалам третьего тома «Воспоминаний о Владимире Ильиче Ленине»]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 6-8.

59197. Реутов, Г. Н. В. И. Ленин — организатор и вдохновитель Коммунистического Интернационала (1918 год). Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 33-46.

59198. Сосновский, М. В. В. И. Ленин о горной промышленности. Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, т. 111. Серия общетехн., 1961, с. 21-30.

59199. Суоров, В. «Он жив сегодня в сердцах миллионов...» [К выходу в Дели сборника «Индия и Ленин»]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 56-58.

59200. Тридцать седьмой том Сочинений В. И. Ленина на молдавском языке. [К выходу в свет]. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 76-79.

59201. Францев, Ю. Ленинские идеи о развитии коммунистического труда. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 4-14.

59202. Щербакова, Е. П. Из истории создания и опубликования работы В. И. Ленина «Материализм и эмпириокритицизм». Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 69-76.

59203. Эсаиашвили, Варлам. По советам великого Ленина. [О ленинской тактике КП Грузии по отношению к груз. интеллигенции в первые годы Советской власти]. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 52-54.

## II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — см. I. Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР—см. XIV, 2 в)

### 1. Общие вопросы. Программа партии

59204. Васильев, Н. Максимальное использование возможностей социализма — важнейшая задача партии и народа. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 14-23.



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

59205. **Александров, И.** Опираясь на бригадные парторганизации. [Из опыта парткома колхоза «Зауралье». Мишкин. район Курганской обл.] Парт. жизнь, 1960, № 9, с. 48-51.

59206. **Богданов, Н. и Косинский, В.** Повышаем производительность труда в сельском хозяйстве. [Из опыта парт. руководства сел. хозяйством. Бобровский район Воронежской обл.] Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 25-30.

59207. **Василенко, В.** Растет культурно-технический уровень рабочих. [Из опыта парт. руководства общеобразоват. и техн. подготовкой кадров на Нижне-Тагильском металлургич. комбинате им. Ленина. Свердлов. обл.] Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 45-47.

59208. **Джибладзе, Г.** Расцвет солнечной республики. [К 40-летию Груз. ССР и КП Грузии]. Агитатор, 1961, № 9, с. 15-17.

59209. **Заробян, Я.** Национальное возрождение армянского народа. [К 40-летию Арм. ССР и КП Армении]. Коммунист, 1961, № 7, с. 41-47.

59210. **Ионушас, И.** Всем равняться на передовиков. [Из опыта парт. организации Кретинг. района по распространению передового опыта в сел. хозяйстве]. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 14-18.

59211. **Казимянец, Н.** Кругозор партийного работника. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 41-44.

59212. **Место инструктора — в гуще масс.** [Из опыта работы инструкторов парт. комитетов. Статьи]: А. Милушов. Как организовать нашу работу. — И. Лепкин. На собственном опыте. — Р. Хуусман. Проявлять больше инициативы. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 31-39.

59213. **Мжаванадзе, В.** Славные итоги, новые задачи. [К 40-летию Груз. ССР и КП Грузии]. Коммунист, 1961, № 7, с. 34-40.

59214. **Микалаускас, Ю.** Каунаscopy помогают селу. [Об организации шефской помощи селу Каунасским горкомом КП Литвы]. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 19-21.

59215. **Мурастый, А.** Приметы близкого коммунистического. [Из опыта парт. руководства движением за коммунистич. труд на фабрике им. Смирнова-Ласточкина. Киев]. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 40-44.

59216. **Нижегородов, А.** Коммунисты-горняки. [О коммунистах передовых шахт «Большевик» и «Гигант». Кривой Рог. Очерк]. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 54-59.

59217. **О ведении партийного хозяйства в первичных парторганизациях.** (Консультация). Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 47-49. — Окончание. Начало: № 3.

59218. **О партийном хозяйстве первичной партийной организации.** [Консультация]. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 69-71.

59219. **Остен, В.** Рекомендация — не формальность. [О фактах несерьезного отношения к парт. рекомендациям на Советском целлюлозно-бум. комбинате. Калининград]. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 52-53.

59220. **Пеев, И. Н.** Осмысливая накопленный опыт. (Рассказ секретаря парт. организации колхоза им. Чапаева Тараклийского района). Записал Н. Юсим. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 35-41.

59221. **Петренко, Ф.** Коммунист — активный боец партии, а не пассивный созерцатель. Коммунист, 1961, № 7, с. 64-74.

59222. **Полегаев, П.** Успех дела решают кадры. [Из опыта парт. руководства сел. хозяйством. Леов. район]. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 29-34.

59223. **Секретарю** первичной парторганизации — больше внимания и помощи. [Передовая]. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 3-8.

59224. Совершенствовать стиль работы партийных комитетов. [Якут. АССР. Передовая]. По ленинскому пути, 1961, № 3, с. 2-6.



### 3. Идеологическая работа. Пропаганда и агитация

59225. Акулов, И. В трудностях — побеждать! [О работе агитатора А. М. Земеров. Буткин, район Свердлов. обл.] Очерк. Агитатор, 1961, № 9, с. 58-60.

59226. Борисов, Н. Научно-методические советы по конкретной экономике. [Из опыта отд. пропаганды и агитации Куйбышевского райкома КПСС Москвы]. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 127-129.

59227. До каждого жителя. [К итогам дискуссии в журн. «Агитатор» об организации полит.-массовой работы по месту жительства. Ред. статья]. Агитатор, 1961, № 9, с. 27-30.

59228. Колесников, А. Политическая работа и жизнь. [Каневский район Черкас. обл.] Агитатор, 1961, № 9, с. 46-53.

59229. Сибряева, В. Как мы организуем воспитательную работу среди женщин. [Из опыта парт. организаций Тараклийского района]. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 42-46.

### 4. История КПСС

59230. Блинов, Н. В. К истории возникновения социал-демократических организаций в Сибири. Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке, вып. 1, 1960, с. 5-17.

59231. Валивач, М. М. К истории борьбы большевиков Западной Сибири за реализацию решений VI (Пражской) Всероссийской конференции РСДРП. Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке, вып. 1, 1960, с. 134-162.

59232. Днепровский, С. Большевики-кооператоры Приамурья. (Из воспоминаний). Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 48-51.

59233. Коняев, А. Т. Борьба большевиков за массовые революционные организации трудящихся Сибири в 1905 году. Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке, вып. 1, 1960, с. 52-86.

59234. Коровникова, Н. И. Роль центральной партийной периодической печати в воспитании коммунистического отношения к труду в период борьбы партии за упрочение Советской власти (1918 год). Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 195-211.

59235. Мамедов, А. Д. Борьба Коммунистической партии Азербайджана за развитие промышленности республики. (1926—1929 гг.) Тр. Азербайдж. с.-х. ин-та, т. 11. Серия обществ. наук, 1960, с. 87-110.

59236. Марина, Г. П. Печатная пропаганда большевиков в войсках Омского военного округа в 1906—1907 гг. Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке, вып. 1, 1960, с. 111-133.

59237. Маслов, Н. Н. Борьба Коммунистической партии за повышение квалификации и технического уровня рабочих кадров в годы Великой Отечественной войны. Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 171-181.

59238. Намазов, Г. С. Борьба Коммунистической партии Азербайджана за подготовку предпосылок для перехода к массовой коллективизации сельского хозяйства в республике. Тр. Азербайдж. с.-х. ин-та, т. 11. Серия обществ. наук, 1960, с. 145-162.

59239. Партии верные бойцы. [Памяти литов. коммунистов Л. Адомаускаса, Г. Глезерите и Л. Прусейки (А. Вабаласа). Статья]: В. Банайтис. От креста к красной звезде. — Л. Соломинас; М. Мицейка. На

боевом посту. — И. Каросас. Неутомимый борец, пламенный публицист. [С предисл. ред.] Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 55-64, с портр.

59240. Романов, И. Сорокалетие X съезда партии. По ленинскому пути, 1961, № 3, с. 13-18.

59241. Седова, Н. И. Борьба большевиков за вовлечение пролетарских профсоюзов в политическую борьбу в 1905 году. Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке, вып. 1, 1960, с. 87-110.

59242. Синяев, В. С. О революционной деятельности С. М. Кирова в Томске. Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке, вып. 1, 1960, с. 44-51.

59243. Червяков, Д. Е. Борьба большевиков за Советы в период мирного развития революции (март — июнь 1917 года). Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 213-237.

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

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

59244. Васильев, К. Должники. [О недостатках в работе комсомольского штаба Сталиногор. хим. комбината]. Смена, 1961, № 8, с. 26-27.

59245. Чередниченко, М. Как искали героя. [Из серии очерков о молодом человеке нашего времени]. Агитатор, 1961, № 9, с. 42-44.

### V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

#### 1. Общие вопросы. Диалектический и исторический материализм

59246. Бухалов, Ю. Ф., Куликов, И. Н. и Партолин, М. Ф. О развитии надстройки советского общества в период развернутого строительства коммунизма. [Науч. теорет. конференция. Харьков. Окт. 1960 г.] Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 171-173.

59247. Вишневецкий, И. О дальнейшем развитии колхозной формы собственности. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 29-35.

59248. Гарбер, Л. Е. Что такое качественная определенность? [По поводу статьи П. Д. Пузикова «О разпорядковости качества вещей» в «Науч. докл. высш. школы. Философ. науки», 1960, № 3]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 123-125.

59249. Ковалев, А. М. О путях перехода отдельных стран от капитализма к социализму в современную эпоху. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 12-23.

59250. Копнин, П. В. О структуре курса диалектического материализма. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 112-119.

59251. Курсаков, Г. А. Практика и научное познание. Природа, 1961, № 4, с. 3-8.

59252. Суворов, Л. Н. К вопросу о предмете теории научного коммунизма и ее философских проблемах. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 107-112.

59253. **Хван, М. П.** Обсуждение философских проблем на Совещании заведующих кафедрами общественных наук вузов РСФСР. [Москва. Ноябрь 1960 г.] Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 174-178.

59254. **Челышева, П. В.** О законе отрицания отрицания. [К дискуссии по поводу статьи М. Н. Руткевича «О сущности закона отрицания отрицания и сфере его действия», опублик. в «Науч. докл. высш. школы. Философ. науки», 1958, № 4]. Обзор статей, поступивших в ред. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 119-123.

## 2. История философии и общественно-политических учений

59255. **Басанец, В. Л.** Развитие исторического взгляда на процесс познания в немецкой классической философии конца XVIII — начала XIX вв. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 98-106.

59256. **Бирюков, Б. В. и Горшкова, Л. Г.** Методические проблемы истории философии и их разработка в ГДР. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 161-166.

59257. **Буров, В. Г.** Философские взгляды Ван Чуань-шаня. [Китайский философ. 1619—1692]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 90-97.

59258. **Родоначальник** английского материализма. 400 лет со дня рождения Ф. Бэкона. Природа, 1961, № 4, с. 69-70, с портр.

59259. **Хидашели, Ш. В.** К характеристике основного вопроса средневековой философии. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 83-89.

59260. **Шарыпов, Н. А. В. Г.** Белинский перед судом теолога. [По поводу книги Б. Шульце «Виссарион Григорьевич Белинский. Основоположник революционного атеизма в России», вышедшей в Мюнхене в 1958 г.] Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 146-152.

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

59261. **Вистинецкий, М.** Ложь и нищета буржуазной идеологии. Агитатор, 1961, № 9, с. 37-40.

59262. **Ганзел, Л.** Идейное родство современного философского ревизионизма с идеологией реформизма. [Статья из Чехословакии]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 24-32.

59263. **Нарский, И. С.** Что такое доктрина «Венского кружка»? [К характеристике австр. неопозитивизма в период 1923—1936 гг.] Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 132-136.

59264. **Познер, А. Р.** Неутешительные итоги. [К выходу сборника «Логический позитивизм», изд. в США в серии «Библиотека философских направлений»]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 136-141.

59265. **Яковлева, Л. А.** Критика лейбористской концепции «государства всеобщего благоденствия». Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 33-41.

## VI. ИСТОРИЯ

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

### 1. Общие вопросы. Историография. Источниковедение

59266. **Виноградов, В. В.** Некоторые вопросы римских аграрных отношений конца Республики в письмах и речах Цицерона. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 31, 1961, с. 3-24.

59267. **Заке, А. Б.** Из истории Государственного Исторического музея (1941—1957 гг.) Очерки истории музейного дела в России, вып. 3, 1961, с. 5-54. — Окончание. Начало: вып. 2, 1960.

59268. **Лейкина-Свирская, В. Р.** Из истории Ленинградского музея Революции. Очерки истории музейного дела в России, вып. 3, 1961, с. 55-78.

59269. **Разгон, А. М.** Археологические музеи в России (1861—1917 гг.) Очерки истории музейного дела в России, вып. 3, 1961, с. 190-230.

59270. **Разгон, А. М.** Этнографические музеи в России (1861—1917 гг.) Очерки истории музейного дела в России, вып. 3, 1961, с. 231-268.

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

59271. **Аристова, Т. Ф.** Материалы по этнографии курдов Армении. (Современная культура и быт курдских колхозников Армении). Изв. (АН Арм. ССР). Обществ. науки, 1961, № 1, с. 91-102.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

59272. **Андреева, М. и Дмитриева, К.** На путях ко второй мировой войне. [О содействии Англии перевооружению герм. милитаризма]. Из истории междунар. отношений. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 96-103.

59273. **Басова, А. А.** Борьба вокруг торговых монополий в Англии при первых Стюартах. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 31, 1961, с. 82-100.

59274. **Белов, П. М.** Об одной внешнеполитической концепции римской демократии. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 31, 1961, с. 25-56.

59275. **Беляев, Е. Г.** К вопросу о восстановлении германского милитаризма в годы стабилизации и кризиса (1924—1933). Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 31, 1961, с. 125-155.

59276. **Воробьева, Е. Д.** К вопросу о назревании революционной ситуации в Англии к 40-м годам XVII в. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 31, 1961, с. 101-124.

59277. **Крапивенский, С. Э.** Из истории борьбы болгарских марксистов против либерального народничества. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 31, 1961, с. 156-194. — Библиогр. в подстроч. примеч.

59278. **Лещинский, Л.** Гитлеровский план оккупации Англии. Из истории второй мировой войны. [По архивным данным]. Новое время, 1961, № 19, с. 16-19.

59279. **Папаян, А. Д.** К вопросу о техническом значении налогового термина «малоджахат». [Из истории аграрных отношений в Иране]. Изв. (АН Арм. ССР). Обществ. науки, 1961, № 2, с. 61-82, с табл.

59280. **Херлинг, Г.** «Каин, где брат твой Авель?» [Выдержки из докум. книги западногерм. публициста, посвящ. истории атомной бомбардировки США япон. городов Хиросимы и Нагасаки]. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 131-136. — Авт. указан в предисл. ред. — Продолж. следует.

59281. **Шюц, Эдмонд.** Новые данные о Габриеле Токатеци. [К истории освободит. движения в Венгрии в XVII в. Статья из Будапешта]. Изв. (АН Арм. ССР). Обществ. науки, 1961, № 1, с. 103-106.

#### 4. История СССР

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

59282. **Бадалян, Х. А.** Из истории совместной борьбы народов Закавказья против султанской Турции и западных колонизаторов во второй половине XIX века. Изв. (АН Арм. ССР). Обществ. науки, 1961, № 2, с. 43-48.

59283. **Девятое мая.** [К 16-й годовщине со дня окончания Великой Отечественной войны. Ред. статья]. Новое время, 1961, № 20, с. 1-2.

59284. **Дмитриев, Юрий.** «Смело, товарищи, в ногу!» [Из биографии революционера-народника Л. П. Радина]. Знание — сила, 1961, № 4, с. 16-18.

59285. **Ефимов, Г. И. и Светлов, Г. Г.** Из истории партизанского движения в Ленинградской области в годы Великой Отечественной войны. Изв. (АН Арм. ССР). Обществ. науки, 1961, № 1, с. 3-18.

59286. **Иваницкий, И. П.** Сельскохозяйственные выставки в феодальной России. Очерки истории музейного дела в России, вып. 3, 1961, с. 155-189.

59287. **Матвеев, М. И.** Революционное движение студентов Томского технологического института накануне первой русской революции (1900 — 1904 гг.) Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке, вып. 1, 1960, с. 18-43.

59288. **Месхи, Ия.** Судьба Бахвского манифеста. [Из истории крестьянского движения в Грузии. Очерк]. Огонек, 1961, № 19, с. 17-18.

59289. **Мирзоев, Г. З.** О коллективизации сельского хозяйства и некоторых итогах ее осуществления в Азербайджане. Тр. Азербайдж. с.-х. ин-та, т. 11. Серия обществ. наук, 1960, с. 25-36.

59290. **Михайловская, А. И.** Из истории промышленных выставок в России первой половины XIX века. (Первые всерос. пром. выставки). Очерки истории музейного дела в России, вып. 3, 1961, с. 79-154.

59291. **Овсянникова, С. А.** Частное собирательство в России в XVIII — первой половине XIX века. Очерки истории музейного дела в России, вып. 3, 1961, с. 269-300.

59292. **Фрадкина, Р. И.** Участие работниц в защите Петрограда осенью 1919 года. Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 183-193.

59293. **Храмков, А. А.** Революционная борьба крестьянства Томской губернии в 1910—1916 гг. Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке, вып. 1, 1960, с. 163-189. — Библиогр. в подстроч. примеч.

59294. **Цыбульский, В. А.** «Освобождение» сестрорецких оружейников. [Из истории Сестрорец. оружейного завода]. Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 239-248.

## VII. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ

### 1. Общие вопросы

59295. **Волкова, О. В.** Проблема пауперизма в русской экономической литературе 40-х годов XIX века. Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 249-263.

### 2. Социалистический способ производства

59296. **Абрамов, С. А.** Неделимые фонды и развитие межколхозных производственных связей. Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 123-138.

59297. Буздалов, И. Дифференциальная рента и вопросы экономической оценки земель. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 92-96.

Вишневецкий, И. О дальнейшем развитии колхозной формы собственности. — См. 59247.

59298. Кац, А. Несовместимость категории средней прибыли с социалистической экономикой. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 59-71.

59299. Кукушкин, М. С. и Неелова, Г. Н. Некоторые вопросы развития экономических отношений между городом и деревней в современных условиях. Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 109-122.

59300. Турецкий, Ш. Проблемы распределения и ценообразования. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 72-85.

#### 4. Современные буржуазные экономические теории

59301. Котов, В. Неолиберальное направление в современной буржуазной политэкономии. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 45-58.

### VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ПОЛИТИЧЕСКОЕ И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН

#### 1. Общие вопросы. Внешняя политика СССР

59302. Важник, Я. Кооперативное движение и насущные проблемы современности. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 52-55.

59303. Волков, Н. Успехи хозяйственного развития мировой социалистической системы. [Обзор]. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 130-138.

59304. Волкова, О. И. Сотрудничество стран мировой социалистической системы в развитии сахарного производства. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 10-14.

59305. Захаров, В. и Молодова, А. День международной солидарности трудящихся. (Материал для бесед). В помощь пропагандисту и агитатору. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 71-75.

59306. Краснопольский, В. Советские строители в Бирме. [О техн. помощи Советского Союза]. Новое время, 1961, № 20, с. 18-19.

59307. Мирский, Г. Знамя Бандунга. [К 6-й годовщине Бандунгской конференции стран Азии и Африки]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 5-6.

59308. Наш Первомай. [К Междунар. празднику солидарности трудящихся. Ред. статья]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 11-13.

59309. Олейник, И. В едином строю — к великой цели. О некоторых проблемах междунар. соц. разделения труда. [К итогам заседания Полит. консультативного ком. государств — участников Варшав. договора. Москва. Март 1961 г.] Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 11-21.

59310. Палецкис, Юстас. Старое и новое во Дворце наций. [К открытию заседания Межпарламентского союза в Женеве]. Новое время, 1961, № 19, с. 12-14.

59311. Полянов, Н. За прочный мир и безопасность народов. [Междунар. обозрение]. Агитатор, 1961, № 9, с. 21-25.

59312. Советов, А. Прорыв в космос и судьбы человечества. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 3-10.

59313. **Совещание по Лаосу.** [К открытию в Женеве. Ред. статья]. Новое время, 1961, № 20, с. 2.

59314. **Социализм на страже мира.** [Передовая]. Коммунист, 1961, № 7, с. 17-21.

59315. **Фединин, В.** Новый этап общего кризиса капитализма. Агитатор, 1961, № 9, с. 7-11.

59316. **Форум по разоружению.** [Статьи]: Джей Орир (США). Контроль при помощи опросов. — Некоторые итоги. [От редакции]. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 89-95.

59317. **Червяков, П. А.** Выставка в Турине «Человек в труде». [К открытию Междунар. выставки труда]. Новое время, 1961, № 19, с. 30-31.

59318. **Шимкус, С.** Рушится колониальная тюрьма народов. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 27-33.

## 2. Политическое и экономическое положение и внешняя политика зарубежных социалистических стран

59319. **Апостол, Георге.** Боевой авангард рабочего класса Румынии. (К 40-летию Компартии Румынии). [Статья члена Политбюро ЦК Румын. рабочей партии]. Коммунист, 1961, № 7, с. 106-115.

59320. **Копецкий, Вацлав.** Сорок лет Коммунистической партии Чехословакии. [Статья члена Политбюро ЦК Компартии Чехословакии]. Коммунист, 1961, № 7, с. 97-105.

59321. **Коуцкий, В.** Во главе борьбы за торжество социализма и коммунизма. [К 40-летию Компартии Чехословакии. Статья из Чехословакии]. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 60-66.

59322. **Никулеску-Мизил, П.** На пути строительства социализма. (К 40-летию Компартии Румынии). [Статья члена ЦК Румын. рабочей партии]. Агитатор, 1961, № 9, с. 18-20.

**Оболенский, Н.** Распределение накоплений государственных предприятий в Китае. — См. 59444.

59323. **Социалистическое переустройство сельского хозяйства в странах народной демократии.** Материал подгот. Науч.-исслед. конъюнктурным ин-том М-ва внешней торговли СССР. [В помощь лектору]. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 149-150.

59324. **Трофимова, Ирина.** О земле, о ее власти и о ее хозяевах. [Об успехах развития сел. хозяйства Румын. Нар. Республики]. Новое время, 1961, № 20, с. 23-26.

## 3. Политическое и экономическое положение и внешняя политика других зарубежных стран

59325. **Алексин, А.** Агрессивные блоки и независимость — несовместимы. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 10-12.

59326. **«Американские нацисты».** [О деятельности «Общества Джона Бэрча» в США]. Новое время, 1961, № 20, с. 16-17. — Подпись: Г. Б.

59327. **Андреасян, Р. и Эльянов, А.** «Империя нефти» перед лицом кризиса. [О Междунар. нефт. картеле]. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 39-48.

59328. **Арцышевская, Г.** Далекая, но близкая. [Заметки о поездке на Кубу]. Смена, 1961, № 8, с. 28-30.

59329. **Барбе, Раймон.** Сумерки французского колониализма. Сокр. пер. статьи из франц. журн. «Кайе дю коммунизм». Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 38-40. — Окончание. Начало: № 3.

59330. **Беляев, Е. и Лебедев, Е.** Каир — Луксор. [ОАР]. Путевые заметки. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 23-25.
59331. **Быховер, Н. А.** Основные базы минерального сырья капиталистических стран. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 58-63.
59332. **Васильев, Г.** За фасадом «демократии». [О дискриминации советских корреспондентов в США]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 56-58.
59333. **Вольский, Д.** В Адене. Путевые впечатления. Новое время, 1961, № 19, с. 26-27, с карт.
59334. **Глуценко, Е.** Львиная гора. [К провозглашению независимости Сьерра-Леоне]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 14-15, с карт.
59335. **Гончаров, В.** Алжирское крушение. [К провалу мятежа ультра-колониалистов в Алжире]. Новое время, 1961, № 19, с. 4-6.
59336. **Государственный департамент США.** [Справка. В помощь лектору]. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 151-153.
59337. **Громов, Л.** Разоружение и занятость в развитых капиталистических странах. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 68-77.
59338. **Дирк У. Стиккер.** [Генеральный секретарь организации Северо-атлантического договора (НАТО). Биограф. справка]. Новое время, 1961, № 19, с. 31, с портр.
59339. **Ерошин, В. и Песков, Е.** Экспорт контрреволюции — орудие империализма. Коммунист, 1961, № 7, с. 85-96.
59340. **Загладин, В.** Бельгия: новый кабинет и старые проблемы. Новое время, 1961, № 20, с. 9-11.
59341. **Иванов, Н.** Об экономической роли государства в современной Франции. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 147-151.
59342. **Кабанов, П. и Фомин, А.** Фальсификаторы за работой. [О выступлениях реакционной зарубежной печати, направл. на раскол Междунар. кооп. альянса]. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 55-57.
59343. **Кастро, Исидоро.** Наступление реакции в Гондурасе. [Письмо из Гондураса. С предисл. ред.] Новое время, 1961, № 20, с. 31. — Авт. указан в предисл. ред.
59344. **Кашкаров, А.** Ахиллесова пята американской системы. [О кризисных явлениях в америк. экономике]. Новое время, 1961, № 20, с. 4-6.
- Ким, Г.** Ленинизм и судьбы угнетенных народов Востока. [Значение учения В. И. Ленина о колониализме для нац. освободит. движения]. — См. 59183.
59345. **Конфликт в лондонских доках.** [О забастовке англ. докеров]. Новое время, 1961, № 20, с. 13-14. — Подпись: В. Б.
59346. **Корнилов, Ю.** Под знаменем единства. [Итоги забастовочного движения в капиталистич. странах]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 14-16.
59347. **Кузьмин, Г.** Подводный бизнес. [О картельном соглашении америк. и англ. воен. монополий по производству подводных лодок]. Новое время, 1961, № 20, с. 7-8.
59348. **Лазарева, Л.** Рост травматизма на предприятиях США. Соц. труд, 1961, № 4, с. 143-144.
59349. **Локвуд, Руперт.** Борьба монополий в Австралии. [Статья австрал. публициста]. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 104-111.
59350. **Лоран, Анри.** Крепнет авторитет партии. [О задачах, стоящих перед Компартией Бельгии. Статья из Бельгии]. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 66-70.

59351. **Макаров, Г.** Американский империализм — самый крупный международный эксплуататор. По ленинскому пути, 1961, № 3, с. 39-46.
59352. **Манифест** Национального фронта освобождения Южного Вьетнама. [Текст]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 63-64.
59353. **Манукян, А.** Современное состояние экономики капиталистических стран и особенности послевоенного развития капиталистического воспроизводства. План. хозяйство, 1961, № 4, с. 73-88.
59354. **Марков, М.** За фасадом американско-японской «дружбы». Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 22-31.
59355. **Меньшиков, В.** ФРГ перед выборами. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 32-38.
59356. **Милютин, Н.** Как идет суд над Эйхманом. [К судебному процессу над нацистским палачом]. Новое время, 1961, № 20, с. 11-12.
59357. **Минаев, В. и Казарина, М.** Японские Мата Хари. [О деятельности япон. службы шпионажа и диверсий. Очерки]. Илл: И. Блюх. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 34-37. — Продолж. Начало: Современный Восток, № 2. Загл: Козни «Черного Дракона».
59358. **Мир Джалал.** По дорогам Франции. Путевые записи. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 136-146.
59359. **Можейко, И.** Янгон — конец вражде. [Прошлое и настоящее Рангуна. Очерк]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 20-22.
59360. **Назаренко, И.** Технический прогресс и проблема занятости в США. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 49-58.
59361. **Налин, Ю.** НАТО на страже колониализма. [К очередной сессии совета НАТО]. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 78-85.
- Олан, А.** Гуантанамо — военно-морская база США на Кубе. — См. 59502.
59362. **Орестов, О. и Володин, Л.** Триумвират предателей Конго. [Глава из книги «Трудные дни Конго. Полит. репортаж». Напеч. с сокращениями]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 7-9.
59363. **Осколкова, О.** Новые города Индии. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 17-19.
59364. **От мая до мая.** Из календаря стачечных боев. [1960—1961 гг.] Новое время, 1961, № 19, с. 20-23. — Окончание. Начало: № 18.
59365. **Преступления Ферча.** [В связи с назначением воен. преступника Ферча на пост генерального инспектора бундесвера. Обзор писем в ред.] Новое время, 1961, № 19, с. 11.
59366. **Райт, Уилсон.** Махинания колонизаторов в Британской Гвиане. Письмо из Джорджтауна. Новое время, 1961, № 20, с. 14-15.
59367. **Руслан Абдулгани.** [Заместитель председателя Высшего совещательного совета Индонезии. Биогр. справка]. Новое время, 1961, № 20, с. 15, с портр.
59368. **Сааков, Р.** Карибе и черное золото. [Венесуэла в тисках америк. монополий. Очерк]. Огонек, 1961, № 19, с. 19-21.
59369. **Седин, Л.** Разделенный остров. [Ирландия]. Очерк 2. Новое время, 1961, № 19, с. 7-10, с карт. — Очерк 1: № 16. Загл. Открытие Ирландии.
59370. **Сербин, А.** Секу Туре: борьба развивается. [По материалам беседы с президентом Гвинейской Республики о внутр. положении в стране и о борьбе народов Африки за независимость]. Огонек, 1961, № 19, с. 6.

59371. **Теодор Лефевр.** [Премьер-министр Бельгии. Биограф. справка]. Новое время, 1961, № 20, с. 6, с портр.
59372. **Томилин, Ю.** Восточная Африка будет свободной. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 59-67.
59373. **Турчанинов, Д.** Второе рождение страны пальм. [О Нигерии]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 26-29.
59374. **Федоров, В.** Колониализм под флагом «помощи». [О характере америк. помощи слаборазвитым странам]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 12-13.
59375. **Фридлэндер, Пауль.** Империалистическая «помощь» африканским странам. Сокр. пер. статьи, опублик. в спец. африк. выпуске нем. журн. «Deutsche Aussenpolitik». Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 41-42.
59376. **Фюльбер Юлу.** [Президент Республики Конго. Биограф. справка]. Новое время, 1961, № 20, с. 31, с портр.
59377. **Хорошие** традиции надо сохранить. [О внешнеполит. курсе Австрии]. Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 86-88. — Подпись: Комментатор.
59378. **Черток, Л.** Рушится миф о «единстве и гармонии». [О нац.-освободит. борьбе в португал. колониях]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 16, 22.
59379. **Шваков, А.** Богата сирийская земля. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 30-31.
59380. **Шумов, Ю. и Григорьев, В.** На Боливийском плоскогорье. Путевые впечатления. Новое время, 1961, № 20, с. 27-29, с карт.

## IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО СССР

### 1. Общие вопросы

59381. **Бородулин, Л. и Григорьев, А.** Там, где учился Гагарин. [К биографии первого советского летчика-космонавта Ю. А. Гагарина]. Огонек, 1961, № 19, с. 4-5.
- Васильев, Н.** Максимальное использование возможностей социализма — важнейшая задача партии и народа. — См. 59204.
59382. **Великая** победа советского народа. [К успешному осуществлению в СССР первого в мире полета человека в космич. пространство. Передовая]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 3-4.
59383. **Жигарев, Л.** Фантастика и советская быль. [К успешному осуществлению в СССР первого в мире полета человека в космич. пространство]. Знание — сила, 1961, № 4 (вкладка).
59384. **Забегаяев, П.** Сын планеты Земля. [О первом советском летчике-космонавте Ю. А. Гагарине]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 6.
59385. **Крошкин, М.** Человек в космосе! [К успешному осуществлению в СССР первого в мире полета человека в космич. пространство]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 8-9.
59386. **Образ** эпохи. [К празднованию Первого мая в Москве. Передовая]. Новое время, 1961, № 19, с. 1-2.
59387. **Семинский, В.** Это чудо из сказки. [К успешному осуществлению в СССР первого в мире полета человека в космич. пространство]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 7.
59388. **Смирнов, Г.** **Коммунизм** — дело каждого. Коммунист, 1961, № 7, с. 22-33.

59389. Хрущев, Н. С. К новым успехам литературы и искусства. (Сокр. изложение выступлений на встрече с представителями советской интеллигенции 17 июля 1960 г., на приемах в честь писателей и композиторов РСФСР). Коммунист, 1961, № 7, с. 3-16.

## 2. Народное хозяйство СССР

59390. Куликов, Ф. Плюс к зарплате. [Что получают рабочие завода им. Ухтомского из обществ. фондов]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 39-41.

Мезенцев, В. Ленин видел будущее. [В. И. Ленин о путях развития экономики Страны Советов]. — См. 59188.

59391. Хачатуров, Т. Создание материально-технической базы коммунизма и пути повышения эффективности капитальных вложений. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 15-28.

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

59392. Аренин, Эд. Коммунисты высоких широт. — Заслуженный мастер. — В боях с невидимками. — История одного архива. [О трудовых подвигах ленинградцев. Очерки]. Звезда, 1961, № 4, с. 170-174.

59393. Буянов, П. В. Перспективы развития Мытищинского района. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 16-18.

59394. Гасанов, К. М. Творческий трудовой подъем рабочих города Кировабада в честь XXI съезда КПСС. Тр. Азербайдж. с.-х. ин-та, т. 11. Серия обществ. наук, 1960, с. 245-255.

59395. Гусиков, Я. Ф. Основной экономический закон социализма и неуклонный рост благосостояния трудящихся Азербайджана. Тр. Азербайдж. с.-х. ин-та, т. 11. Серия *обществ. наук*, 1960, с. 37-63.

Джибладзе, Г. Расцвет солнечной республики. [К 40-летию Груз. ССР и КП Грузии]. — См. 59208.

59396. Дубасов, Б. и Тыкоцкий, А. Общественный продукт и национальный доход Литовской ССР. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 34-40.

59397. Дядык, И. В борьбе за досрочное выполнение семилетки. [Сталинский совнархоз]. План. хозяйство, 1961, № 4, с. 44-49.

59398. Ерымовский, Константин. Между Волгой и Манычем. [Путевые заметки о поездке по Калмыц. АССР]. Звезда, 1961, № 4, с. 158-169.

Заробян, Я. Национальное возрождение армянского народа. [К 40-летию Арм. ССР и КП Армении]. — См. 59209.

59399. Кружков, Ник. Перстень драгоценный. [К 40-летию Груз. ССР. Очерк]. Огонек, 1961, № 19, с. 13-16.

Мжаванадзе, В. Славные итоги, новые задачи. [К 40-летию Груз. ССР и КП Грузии]. — См. 59213.

59400. 40 лет Советской Грузии. [Передовая]. Изв. (АН Арм. ССР). Обществ. науки, 1961, № 2, с. 3-8.

59401. Тер-Акопян, Эм. Н. Экономика Советской Грузии за 40 лет. Изв. (АН Арм. ССР). Обществ. науки, 1961, № 2, с. 8-24.

## 4. Иностранная печать и иностранные деятели о СССР

59402. Французский журнал [«Ла-ви дю-рэйль»] о железных дорогах СССР. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 89-90.

# Х. ПЛАНИРОВАНИЕ. УЧЕТ. ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ



## 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

59403. Аганбегян, А. и Римащевская, Н. Использование математических моделей и электронных вычислительных машин в планово-экономических расчетах по заработной плате, доходам и потреблению трудящихся. План. хозяйство, 1961, № 4, с. 15-24.

59404. Балеvский, Д. Организация выборочного обследования состава, занятости и доходов семей трудящихся в Народной Республике Болгарии. [Статья из Болгарии]. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 38-40.

59405. Барун, М. Об упорядочении символики в статистике. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 77-78.

59406. Бендрат, С. Денежные доходы населения, розничные цены и стоимость жизни в Германской Демократической Республике и в Западной Германии. [Пер. статьи из журн. «Стат. практика» (ГДР)]. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 58-63.

59407. Гальцев, И. и Устинов, А. Опыт применения группировок в экономическом анализе строительного производства. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 18-25.

Гак, А. Новые документы о помощи В. И. Ленина статистическим органам. — См. 59177.

59408. Голембо, З. Проверка достоверности отчетных данных на предприятиях Ташкента и Ташкентской области. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 73-75.

59409. Гольштейн, Е. Г. и Юдин, Д. Б. Об одном классе задач планирования народного хозяйства. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 165-182.

59410. Дерябин, А. Назревшие вопросы статистики оптовых цен. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 7-17.

59411. Кенешеи, З. Первый венгерский баланс межотраслевых связей 1957 года. [Статья из Венгрии]. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 33-37, с табл.

59412. Кочнев, А. Как организовать в колхозах переоценку основных фондов. [Консультация]. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 64-69.

59413. Критика методологии исчисления английской буржуазной статистикой некоторых показателей уровня жизни трудящихся. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 41-50. — Авт.: К. Ильина, В. Кудров, Н. Куракин и О. Новикова.

Крылов, П. Великая жизненная сила ленинских принципов планирования. — См. 59184.

59414. Пасхавер, И. Об определении трудовых ресурсов колхозов. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 51-57.

59415. Попова, Н. О показателе влияния изменения производительности труда на выпуск продукции. Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 26-32.

59416. Родина, Е. Как исчисляются коэффициенты детской смертности. [Консультация. С примеч. ред.] Вестн. статистики, 1961, № 4, с. 70-72.

## 2. Бухгалтерия. Счетоводство

59417. Александр, С. О порядке расчетов при централизованном ввозе материалов в строительстве. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 47-49.

59418. Васин, Ф. и Гаргер, А. Ежедневно контролировать себестоимость продукции. [Ростокинский мехкомбинат]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 69-73.

59419. Вейцман, Н. Больше бухгалтеров с высшим образованием. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 26-28.

59420. Власов, П. О состоянии и задачах учебной работы в курсовой сети подготовки кадров счетных работников. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 28-31.

59421. Всемерно совершенствовать механизацию учета. [Передовая]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 1-5.

59422. Гурович, В. Три года деятельности секции работников учета. [Одесса]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 66-68.

59423. Дайч-Дац, М. Из опыта борьбы с приписками на автотранспорте. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 50-51.

59424. Зенков, В. Упростить оформление инкассовых операций. [Отклик на статью Н. Быхова «Упростить порядок оформления инкассовых операций» в журн. «Бухгалтерский учет», 1959, № 11]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 68-69.

59425. Иванов, Ю. Производительность труда и ее планирование на кустовых МСС. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 5-11.

59426. К вопросу о контроле за расходом материалов в строительстве. [К дискуссии в журн. «Бухгалтерский учет». Статьи: С. Коренцев; С. Чернявский; С. Бровко; Г. Рыбалко]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 32-40.

59427. Литовко, С. Журнально-ордерная форма счетоводства в совхозах. [Опыт Рост. совнархоза]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 65-66.

59428. Максименко, Г. Содержание технико-экономического анализа и перспективы его дальнейшего развития. [К дискуссии в журн. «Бухгалтерский учет»]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 18-25.

59429. Матвеев, Д. Семинарские занятия по переподготовке кадров учета. [Опыт упр. строительства Киевского совнархоза]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 62-64.

59430. Рубинштейн, Т. Вопросы учета себестоимости проектно-изыскательских работ. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 51-53.

59431. Симонов, И. Систематически упрощать учет материалов. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 54-55.

59432. Томилов, Б. Перевести учет затрат косвенного характера на нормативный метод. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 11-18.

59433. Уреевский, К. Шире внедрять низовой хозрасчет в строительстве. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 43-46.

59434. Широ, Н. Об учете движения материальных ценностей в автохозяйствах. [Отклик на статью Л. Княжевского «Учет материалов в автомобильных хозяйствах и на авторемонтных заводах» в журн. «Бухгалтерский учет», 1959, № 7]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 40-42.

59435. Шишкин, А. О преподавании журнально-ордерной формы бухгалтерского учета [в Саратовском экономическом институте]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 60-62.

59436. Яковлев, А. Сальдовый метод учета материалов. [Опыт второго авторемонтного завода упр. авторемзаводов Мосгорисполкома]. Бухгалтерский учет, 1961, № 4, с. 56-60.

### 3. Организация управления. Делопроизводство

59437. Оболенский, К. Роковая справка. [О необходимости борьбы с бюрократизмом]. Фельетон. Илл: Ю. Черепанов. Огонек, 1961, № 19, с. 28-29.

## XI. ФИНАНСЫ

### 2. Финансы СССР

59438. Бурмистров, Д. Важные вопросы налоговой работы. (Образцово подготовиться ко второму этапу отмены налогов). Финансы СССР, 1961, № 4, с. 17-21.

59439. Вайнштейн, Э. Излишние запасы материальных ценностей в бюджетных учреждениях. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 39-41.

59440. Варфоломеев, П. и Гаранин, И. Усилить контроль над предприятиями бытового обслуживания. [Татар. АССР]. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 49-50.

59441. Дроздов, И. Неиспользуемые возможности развития личного страхования. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 32-37.

59442. Контрольную работу финансовых органов и Стройбанка — на уровень новых задач. [Передовая]. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 3-8.

59443. Прозоров, А. Наши предложения об улучшении экономической работы финорганов. [На опыте работы финорганов Калининской обл.] Финансы СССР, 1961, № 4, с. 28-31.

### 3. Финансы зарубежных социалистических стран

59444. Оболенский, Н. Распределение накоплений государственных предприятий в Китае. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 70-76.

## XII. ТРУД

### 1. Общие вопросы

Евстафьев, Г. Жизненность ленинских идей о коммунистическом труде. — См. 59179.

59445. Капустин, Е. Некоторые вопросы дальнейшего совершенствования организации тарифной системы. Соц. труд, 1961, № 4, с. 15-27.

Францев, Ю. Ленинские идеи о развитии коммунистического труда. — См. 59201.

59446. Чаплик, В. Свободное время трудящихся при социализме. Обзор науч. конференции в Кузбассе. [Сталинск. Окт. 1960 г.]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 167-171.

### 2. Профессиональные союзы СССР

59447. Белкин, Г. Рабочком — организатор внедрения передового опыта. [Совхоз «Батурицкий». Смол. обл.] Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 26-27.

59448. **Давыдов, И.** Как мы организуем лекционную пропаганду. [Из опыта лекторской группы Азербайдж. совпрофа]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 32-33.

59449. **Константинов, А.** Растет сеть бытовых предприятий. [Профсоюзные организации Молдав. ССР в борьбе за улучшение бытового обслуживания трудящихся]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 42-43.

59450. **Крестьянинов, В.** Шире размах предсъездовского соревнования. [Задачи профсоюзных организаций Москвы]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 23-25.

59451. **Лелашвили, М.** В борьбе за досрочное выполнение семилетки. [Из опыта профсоюзных организаций Груз. ССР]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 20-22.

59452. **Лучший опыт профсоюзной работы — каждому активисту.** [Письма в ред.]: И. Новиков. Учитывая пожелания активистов. — В. Ефимов. Конференции, экскурсии, встречи. — А. Серебrenникова. Отраслевой метод обучения. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 35-38.

59453. **Резервы семилетки — в действие!** [О роли профсоюзных организаций в развертывании соц. соревнования в честь XXII съезда КПСС]. Обзор писем читателей. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 28-29.

59454. **Сухенко, В.** С помощью актива. О коллективности в культ.-воспитат. работе. [Из опыта Днепропетр. обкома Профсоюза рабочих металлургич. пром-сти]. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 30-31.

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

59455. **Цедербаум, Ю.** Оформление документов для получения государственных пенсий. [Консультация]. Соц. труд, 1961, № 4, с. 132-140.

## ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

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

59456. **Ромашкин, П.** Социалистическое государство и коммунистическое самоуправление. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 9-16.

### 2. Государство и право СССР

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

59457. **Нашиванко, Н. и Коренев, А.** Да, административный кодекс нужен! [К статье А. Лунева «Административный кодекс нужен» в журн. «Сов. юстиция», 1960, № 5]. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 16-17.

б. Другие отрасли советского права

59458. **Гуляев, Г.** Разрешение трудовых споров в колхозах. [Юрид. консультация]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 54-56.

59459. **Ефимов, М., Фролов, Е. и Шведова, З.** Ответственность за частнопредпринимательскую деятельность и коммерческое посредничество. Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 9-11.

59460. **Попоудин, А.** Льготы для совмещающих работу с обучением. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 21-22.

59461. Соловьев, В. О некоторых вопросах применения Общей части нового УК РСФСР. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 9-10.
59462. Яковлев, А. Квалификация повторных преступлений. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 18-19.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

59463. Бужеря, И. Совет народных заседателей. [Куйбышевский район Москвы]. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 4.
59464. Внесудебный порядок удовлетворения повторных требований из причинения вреда. [Статьи: Г. Батуров и Я. Ковалев; Н. Терехова и В. Калинин]. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 16-17.
59465. Гизатуллин, Н. Своевременно реагировать на недостатки. [О работе Госарбитража Башкир. АССР. С примеч. ред.] Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 14-15.
59466. Дульнева, Л. и Хаткевич, Л. Иски о разделе земельных участков между совладельцами строений. [Из судебной практики]. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 11-13.
59467. Евдокимов, К. и Бабаев, М. Разграничение посягательств на личную собственность в практике судов. Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 14-15.
59468. Кипнис, С. Третьи лица в гражданском процессе. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 7-8.
59469. Кочегарова, И. У нас в городском суде. [г. Кизел Перм. обл.] Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 5-7.
59470. Куликов, Н. Оформление сделок отчуждения строений. Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 16.
59471. Кульберг, Я. Защита по делам об умышленном убийстве. Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 17-19.
59472. Левкович, С. Ущерб должен быть возмещен. [О роли судебных исполнителей в обеспечении гражд. исков по уголовным делам]. Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 20-21.
59473. Понедельков, М. Передача на поруки и условное осуждение с передачей на перевоспитание. Сов. юстиция, 1961, № 8, с. 5-7.
59474. Сергеева, Н. Судебная практика по делам, возникающим в связи с незаконной выплатой государственных пенсий. [Из практики судов РСФСР]. Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 2-5.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

59475. Махненко, А. Закон о народных заседателях в ПНР. Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 24.

4. Государство и право других зарубежных стран

59476. Мазе, Б. Похищение Эрика Пежо. [Из франц. уголовной практики]. Сов. юстиция, 1961, № 9, с. 25.

## XIV. ВОЕННОЕ ДЕЛО

### 2. Вооруженные Силы СССР

#### б. История Вооруженных Сил СССР

59477. Виноцкий, Л. Подвиг трех. [Из истории Великой Отечеств. войны]. Илл: А. Шульц. Смена, 1961, № 8, с. 13-15.

в. Партийно-политическая работа.  
Культурно-просветительная работа

59478. **Борисов, Н. И.** Партийно-политическую работу вести непрерывно. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 9-12.

3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

59479. **Ашкеров, В. П. и Забелок, Б. Г.** Разбор [тактического] учения. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 13-14.

59480. **Мартынов, Н. И.** Посредник на [тактическом] учении. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 19-20.

4. Отдельные виды вооруженных сил и роды войск

в. Артиллерия

59481. **Сергеев, А. Ф.** Когда умело организуют марш. [О действиях зенитчиков на марше]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 15-18.

59482. **Юров, С. М.** Важное условие повышения боевого мастерства [зенитчиков]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 21-24.

д. Инженерные войска. Войска связи. Военная топография

59483. **Будзинский, В. Ф. и Куциян, В. К.** Громкоговорящая связь. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 76-80.

59484. **Гавриленко, Л. И.** Совершенствовать методы организации связи. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 69-72.

59485. **Дьяконов, В. И.** За высокую точность определения координат воздушных целей. [Задачи радиотехн. войск]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 57-60.

59486. **Коржуев, И. И.** Оборудование укрытий для техники. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 63-65.

59487. **Слобожанин, В. Р.** Инициативный командир, умелый воспитатель. [О командире радиотехн. подразделения майоре Б. С. Попове]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 73-75, с портр.

59488. **Фаенов, Я. И.** Радиолокационные станции обнаружения баллистических ракет. (По материалам иностр. печати). Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 29-33.

59489. **Флягин, П. Н.** Готовить радистов-планшетистов. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 61-62.

59490. **Харитонов, Н. П.** Чтобы дизели работали надежно. [О работе дизель-электр. станций]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 25-27.

е. Военно-воздушные силы

59491. **Башилов, И. П.** Взаимодействие летчика и штурмана наведения. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 51-52.

59492. **Денисенко, О. В.** Маневр истребителя на заключительном этапе наведения. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 42-44.

59493. **Нафтульев, Н. З.** Предполетный профилакторий. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 52.

59494. Николаев, Н. С. Стратегическое авиационное командование США. (По материалам иностр. печати). Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 53-55.

59495. Плешков, Е. З. Летному составу — глубокие технические знания. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 38-41.

59496. Тарасенков, А. М. Оптимальные режимы полета на перехват. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 45-50.

### з. Ракетные войска

59497. Гусев, М. И. Ракеты «воздух — земля». (По материалам иностр. печати). Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 35-37.

59498. Рожков, В. В. «Поларис». (По материалам иностр. печати). Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 34-35.

## 5. Противовоздушная оборона и защита от оружия массового уничтожения

59499. Зимин, Г. В. Тактической подготовке — неослабное внимание. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 5-9.

### 7. Пограничные войска

59500. Шариков, П. День пограничника. Агитатор, 1961, № 9, с. 12-14.

## 10. Вооруженные силы зарубежных стран

59501. Белогривцев, П. П. Радиолокационный дозор на море в системе противовоздушной обороны США. (По материалам иностр. печати). Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 66-68, с карт.

59502. Олан, А. Гуантанамо — военно-морская база США на Кубе. [С примеч. ред.] Междунар. жизнь, 1961, № 5, с. 112-115, с карт.

## XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 1. Общие вопросы. Диалектика природы

59503. Кедров, Б. М. Диалектические черты современного естествознания. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 49-59.

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

59504. Агранович, М. С. Об уравнениях в частных производных с постоянными коэффициентами. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 27-93. — Библиогр: 45 назв.

59505. Александров, А. Д. Одно условие равенства замкнутых выпуклых поверхностей. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 5-7. — Резюме на англ. яз.

59506. Андреева, В. А., Лебедев, Н. А. и Стовбун, А. В. Об областях значений некоторых систем функционалов в некоторых классах регулярных функций. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 8-22. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

59507. Ахиезер, Н. И. и Петровский, И. Г. Вклад С. Н. Бернштейна в теорию дифференциальных уравнений с частными производными. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 5-20.

59508. Бахвалов, Н. С. Оценка в среднем остаточного члена квадратурных формул. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 64-77. — Библиогр: 6 назв.

59509. Белага, Э. Г. О вычислении значений многочленов от одного переменного с предварительной обработкой коэффициентов. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 7-15.

59510. Берман, С. Д. Об индексе Шура. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 95-99.

59511. Бирман, М. Ш. О возмущении спектра сингулярного эллиптического оператора при изменении границы и граничных условий. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 761-763. — Библиогр: 14 назв.

59512. Вакуловская, Г. В. и Фиников, Б. И. Всесоюзное совещание по вычислительной математике и вычислительной технике. [Москва. Ноябрь 1960 г.] Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 289-293.

59513. Векуа, И. Н. Николай Иванович Мухелишвили. [Специалист в области прикладной математики и механики. К 70-летию со дня рождения]. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 169-188, с портр.— «Список печатных работ Н. И. Мухелишвили», 54 назв.

59514. Виденский, В. С. Сергей Натанович Бернштейн — основатель конструктивной теории функций. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 21-24.

59515. Воеводин, В. В. Информация о стандартных подпрограммах для решения задач алгебры, разработанных в ВЦ МГУ. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 180-181.

59516. Волков, И. И. О пределах неопределенности в преобразовании типа Мерсера. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 35-39.

59517. Гаспарян, С. Г. Определение четвертого основного тензора поверхности заданием метрики и средней кривизны. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 101-108. — Библиогр: 5 назв.

59518. Гельман, А. Е. Некоторые неравенства для однородных симметрических выпуклых функций. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 166-168. — Резюме на англ. яз.

59519. Гельман, И. В. Об эквивалентности некоторых неограниченных операторов в банаховом пространстве. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 764-767.

59520. Грушин, В. В. Об одном свойстве решений гипозэллиптического уравнения. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 768-771.

59521. Дахия, С. А. Первые русские популярно-математические журналы (60—70 гг. XIX века). Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 93-104.

59522. Дейч, Э. Г. О некоторых бесконечных системах уравнений. [Статья из Бухареста]. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 173-176.

59523. Дзядык, В. К. К вопросу о наилучшем приближении абсолютного монотонных и некоторых других функций в метрике  $L$  при помощи тригонометрических полиномов. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 25, № 2, 1961, с. 173-238. — Библиогр: 8 назв.

59524. **Дыманов, Р. Г.** Решение задачи Аполлония циклографическим методом в гиперболической плоскости. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 3-12.

59525. **Еремин, И. И.** О группах с конечными классами сопряженных подгрупп с заданным свойством. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 772-773.

59526. **Зельманзон, М. Е.** О группах, у которых все подгруппы циклические. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 109-113. — Библиогр: 5 назв.

59527. **Ивницкий, Т. Г. и Чернецкий, Н. М.** К методике построения эллипса, гиперболы и параболы. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 13-18. — Библиогр: 5 назв.

59528. **Ильин, А. М.** О поведении решения задачи Коши для параболического уравнения при неограниченном возрастании времени. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 115-121.

59529. **Лашеников, Б. Я.** Численный способ определения перемещений и скоростей упругой системы с одной степенью свободы при действии на нее кратковременной нагрузки. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 134, 1961, с. 101-108. — Библиогр: 5 назв.

59530. **Левин, Б. В.** Ослабленная проблема Ландау и ее обобщение. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 123-125.

59531. **Линник, Ю. В.** О работах С. Н. Бернштейна по теории вероятностей. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 25-26.

59532. **Лу Вень-туан.** К теоремам вложения для пространств функций с частными производными, суммируемыми с различными степенями. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 23-37. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 7 назв.

59533. **Малышев, А. В.** Новый вариант доказательства теоремы Штуффа — Минковского о конечности числа граней области приведения Эрмита. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 127-129.

59534. **Мартынюк, В. В.** Выделение цепей в схеме алгоритма. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 151-162.

59535. **Мышкис, А. Д.** Замечание к статье Г. М. Жданова «О приближенном решении системы дифференциальных уравнений первого порядка с запаздывающим аргументом». [Журн. «Успехи матем. наук», т. 16, вып. 1, 1961]. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 131-133.

59536. **Наумов, И. А. и Рабинович, М. З.** Арифметические приложения теории сравнений (опыт преподавания). Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 53-79. — Библиогр: 25 назв.

59537. **Наумов, И. А. и Рабинович, М. З.** К вопросу об искусственных способах решения сравнений первой степени с одним неизвестным. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 27-32. — Библиогр: 9 назв.

59538. **Наумов, И. А. и Рабинович, М. З.** О некоторых способах вывода общих признаков делимости на числа, оканчивающиеся единицей, тройкой, семеркой и девяткой. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 41-45. — Библиогр: 6 назв.

59539. **Наумов, И. А. и Рабинович, М. З.** Об общих признаках делимости в двоичной системе счисления. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 47-48.

59540. **Новиков, Е.** Решение некоторых уравнений с вариационными производными. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 135-141.

59541. **Норкин, С. Б.** О решениях линейного неоднородного дифференциального уравнения второго порядка с запаздывающим аргументом. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 143-148. — Библиогр: 6 назв.
59542. **Олевский, М. Н.** О связях между решениями задач Коши для линейного дифференциально-операторного уравнения. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 231-238.
59543. **Осколков, А. П.** О решении краевых задач для линейных эллиптических уравнений в неограниченной области. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 38-50. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 12 назв.
59544. **Островский, И. В.** Связь роста мероморфной функции с распределением ее значений по аргументам. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 25, № 2, 1961, с. 277-328. — Библиогр: 14 назв.
59545. **Офман, Ю. П.** О наилучшем приближении функций двух переменных функциями вида  $\varphi(x) + \psi(y)$ . Изв. АН СССР. Серия матем., т. 25, № 2, 1961, с. 239-252.
59546. **Пак, К. А. и Макаров, П. М.** Оригинал изображения одной функции. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 215-218.
59547. **Паламодов, В. П.** Об общем виде решения однородного дифференциального уравнения с постоянными коэффициентами. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 774-777. — Библиогр: 7 назв.
59548. **Пан, В. Я.** Некоторые схемы для вычисления значений полиномов с вещественными коэффициентами. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 17-29.
59549. **Петров, В. В.** Асимптотический анализ некоторых предельных теорем теории вероятностей. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7, Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 51-61. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.
59550. **Рабинович, М. З.** О применении некоторых свойств символических дробей по модулю к упрощению решения сравнений первой степени с одним неизвестным искусственными приемами. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 33-39. — Библиогр: 8 назв.
59551. **Рабинович, М. З.** Об общих признаках делимости чисел в системах счисления с простым основанием. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 49-51. — Библиогр: 6 назв.
59552. **Розендорн, Э. Р.** Построение ограниченной полной поверхности неположительной кривизны. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 149-156.
59553. **Соболев, С. Л.** О задаче интерполирования функций  $n$  переменных. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 778-781.
59554. **Тайков, Л. В.** О расходимости рядов Фурье. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 782-785. — Библиогр: 12 назв.
59555. **Тан Чжень.** О клеточном методе ортогонализации решения систем совместных линейных алгебраических уравнений с большим числом неизвестных. [Статья из Китая]. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 78-89.
59556. **Танхилевич, О. М.** Лейбнищевская концепция символической науки. [Из истории матем. логики]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 126-132.

59557. Тихонов, А. Н. и Самарский, А. А. Об однородных разностных схемах. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 5-63. — Библиогр: 20 назв.

59558. Ульянов, П. Л. Интеграл типа Коши. Сходимость и суммируемость. Автореферат докт. дисс. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 255-260. — Библиогр: 17 назв.

59559. Ульянов, П. Л. Расходящиеся ряды Фурье класса  $Z^p(p > 2)$ . Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 786-789. — Библиогр: 15 назв.

59560. Фролик, З. Локально топологически полные пространства. [Статья из Праги]. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 790-792. — Библиогр: 6 назв.

59561. Хавинсон, С. Я. Некоторые вопросы полноты систем. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 793-796. — Библиогр: 7 назв.

59562. Халилов, З. И. Об устойчивости решений уравнения в банаховом пространстве. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 797-799. — Библиогр: 7 назв.

59563. Чэнь Се-чан. О полноте системы функций  $\{Z^{\nu_n}\}$  на кривых в комплексной плоскости. [Статья аспиранта из Китая]. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 25, № 2, 1961, с. 253-276. — Библиогр: 11 назв.

59564. Шишов, В. С. Метод разбиения на блоки для определения собственных значений матриц большого порядка. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 169-173.

59565. Шрейдер, Ю. А. Задача динамического планирования и автоматы. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 31-48.

59566. Шур, М. Г. Непрерывные аддитивные функционалы от марковских процессов и эксцессивные функции. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 800-803. — Библиогр: 5 назв.

## б. Астрономия

59567. Громов, С. В. К вопросу об определении общего земного эллипсоида. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 136-141.

59568. Домбровский, В. А. Анализ распределений межзвездной поляризации в Лебедь. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 814-817. — Библиогр: 13 назв.

59569. Домбровский, В. А. Распределение звезд, пылевой материи и межзвездной поляризации в Лебедь. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 142-165. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 35 назв.

59570. Доможилова, Л. М. Исследование частного случая вращательного движения небесного тела. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 82-87.

59571. Жаботинский, М. Е. и Радунская, И. Л. Время, по которому мы живем. Природа, 1961, № 4, с. 9-16.

59572. Казанцев, Александр. Пришельцы из Космоса. [К гипотезе об обитаемости других планет солнечной системы]. Из цикла рассказов в кают-компани. Смена, 1961, № 8, с. 21-23. — Продолж. следует.

59573. Клепешта, Иозеф. Метеоры на фотографии. [Статья из Праги]. Природа, 1961, № 4, с. 96-97, с табл.

59574. Коган, М. А. и Афанасьев, В. Л. Легенды о пришельцах из Космоса. В защиту науч. истины. [По поводу некоторых науч.-попул. статей, опубликованных в советской печати в конце 1960 г.] Природа, 1961, № 4, с. 77-79.

59575. **Покровский, Г.** Ступени к звездам. [Проблемы изучения планет Марса и Венеры при помощи ракет]. Науч.-техн. фантазия. Техника молодежи, 1961, № 4, с. 35-36.



в. Геодезия. Топография. Картография

59576. **Андреев, В. Н. и Вильнер, Д. Г.** Использование материалов устаревшей плановой привязки. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 50-51.

59577. **Баранов, А. Н.** О выполнении плана 1960 г. и задачах, стоящих перед топографо-геодезической службой на 1961 г. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 3-6.

59578. **Биткин, В. Н.** Первые итоги перехода на семичасовой рабочий день и новые условия оплаты труда в Восточно-Сибирском аэрогеодезическом предприятии. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 61-63.

59579. **Бурмистров, Г. А.** Оценка точности уравнированных величин при составлении нормальных уравнений коррелат по чертежу сети полигонов. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 16-18.

59580. **Гаврилов, Ф. Н.** Вездеходы ГАЗ-47 на постройке геознаков в Заполярье. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 47-50.

59581. **Герасимова, О. А.** Оценка качества аэронегативов, предназначенных для фотограмметрической обработки. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 24-28.

59582. **Герценова, К. Н. и Портнова, О. В.** Результаты исследований точности засечки на стереографах СД-1. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 19-24.

59583. **Гинзбург, Г. А.** О математических элементах многолистной карты мира. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 40-47.

59584. **Донских, И. Е.** Номограмма относительных ошибок определения сторон триангуляции. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 51-55.

59585. **Извеков, М. М.** Наблюдения с трехгранных сигналов. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 14-15.

59586. **Казиник, И. С.** Использование электронной вычислительной машины «Урал» для составления таблиц. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 13-14.

59587. **Лисенко, П. М.** Итоги перехода на семичасовой рабочий день и новые условия оплаты труда. (Из опыта Омской картогр. фабрики). Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 64-68.

59588. **Николенко, Н. Ф.** О [Всесоюзном] совещании по картографированию растительного покрова. [Новосибирск. Ноябрь 1960 г.] Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 75.

59589. **О методике** составления крупномасштабных почвенно-агрохимических картограмм в целях применения удобрений. Доклад на Всесоюз. совещании по бонитировке и агрохим. характеристике почв СССР. Дек. 1959 г. Почвоведение, 1961, № 4, с. 1-13, с карт. — Авт: И. Г. Важенин, Е. Т. Музычкин, З. А. Прохорова и Т. Н. Алешина. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

59590. **Плахтий, А. К.** К вопросу разработки условных обозначений для планов подземных коммуникаций и сооружений. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 56-60.

59591. **Попов, Ю. В., Адрианова, И. И. и Королев, И. А.** Малогабаритный светодаальномер-теодолит ГДМ. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 7-13.

59592. **Чигирев, А. А.** Счетно-решающее устройство для вычисления элементов взаимного ориентирования аэроснимков. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 28-40.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

59593. **Анатолий Алексеевич Дородницын.** [Специалист в области аэродинамики и геофизики. К 50-летию со дня рождения]. Успехи матем. наук, т. 16, вып. 2, 1961, с. 189-196, с портр. — Авт: О. М. Белоцерковский, И. А. Кибель, Н. Н. Моисеев [и др.] «Список важнейших печатных работ А. А. Дородницына», 23 назв.

59594. **Багдоев, А. Г. и Нерсисян, Э. М.** Проникание произвольно-го давления в сжимаемую жидкость в изэнтропическом случае. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 807-809.

59595. **Бежанов, К. А.** Взаимодействие ударной волны со свободной поверхностью жидкости. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 129-143. — Библиогр: 11 назв.

59596. **Захарин, М. И.** Кинематические уравнения движения координатного трехгранника относительно земной поверхности при стабилизации его осей в инерциальном пространстве. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 144-147.

59597. **Кулонен, Г. А.** Об одном методе расчета ламинарного пограничного слоя на пористой поверхности. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 123-135. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

59598. **Ночевкина, И. И.** Обтекание конических тел сверхзвуковым потоком идеальной жидкости при наличии угла атаки. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 144-150.

59599. **Смирнов, А. Ф.** Формулы разложения в ряды функций, встречающихся в задачах устойчивости и колебаний упругих систем. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 134, 1961, с. 115-119.

59600. **Шестоपालов, В. П.** Нелинейная теория ламинарного пограничного слоя при обтекании криволинейной поверхности. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 81-84.

59601. **Шестоपालов, В. П.** Обтекание цилиндра в нелинейной теории пограничного слоя. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 85-91. — Библиогр: 10 назв.

59602. **Шехтер, О. Я.** Об одном примере субгармонических колебаний нелинейной системы. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 3-14.

д. Физика

59603. **Алесковский, Ю. М., Грановский, В. Л. и Михалец, Е.** Рекомбинационное излучение цезевой плазмы в магнитном поле. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 674-675. — Библиогр: 6 назв.

59604. **Аникина, Л. И. и Макаров, Е. С.** Элементарная ячейка умохоита  $UO_2M_0O_4 \cdot 4H_2O$ . Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 942-943.

59605. **Апин, А. Я., Стесик, Л. Н. и Шведова, Н. С.** Ударная адiabата баллистического пороха. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 908-909. — Библиогр: 7 назв.

59606. **Афиногенов, Л. П., Бакал, М. и Филиппов, Ю. А.** Вакуумный конденсатор Милликена. Ч. 2. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 642-648. — Ч. 1: вып. 4. Авт: М. Бакал и Л. Н. Добрецов.

59607. **Бадилькес, И. С.** Научное и практическое значение критерия Р. Планка. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 48.

59608. Бакал, М. и Добрецов, Л. Н. Вакуумный конденсатор Милликена. Ч. 1. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 637-641. — Библиогр: 5 назв.
59609. Басс, Ф. Г. О граничных условиях электродинамики на плоской поверхности с произвольным значением диэлектрической проницаемости. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 655-656.
59610. Бахрах, Л. Э. Об оценке влияния тепловых скоростей в электронных пучках. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 656-659. — Библиогр: 5 назв.
59611. Белова, А. В. и Валландер, С. В. Интегральные кинетические уравнения теории одноатомных газов при наличии внешнего поля массовых сил. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 75-80. — Резюме на англ. яз.
59612. Бронштейн, И. М. и Щучинский, Я. М. Энергетический спектр медленных вторичных электронов при адсорбции бериллия на вольфраме. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 670.
59613. Вайнштейн, Л. А. Симпозиум по дифракции волн. [Одесса. Сент.—окт. 1960 г.] Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 676-678.
59614. Валацка, К. К. Спектральное распределение фотоэлектродвижущей силы в поликристаллических слоях теллуристого кадмия. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 129-131. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 7 назв.
59615. Валландер, С. В. и Белова, А. В. Интегральные кинетические уравнения для смеси газов с внутренними степенями свободы. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 81-86. — Резюме на англ. яз.
59616. Волков, Д. И. и Пшеничкин, П. А. Парамагнетизм сплавов марганец — сурьма при высоких температурах. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 513-518. — Библиогр: 8 назв.
59617. Волков, И. В., Есипов, В. Ф. и Щеглов, П. В. Контактный усилитель изображения для красной области спектра. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 840.
59618. Воробьев, А. А., Воробьев, Г. А. и Кострыгин, В. А. К вопросу о зависимости времени пробоя и пробивного напряжения диэлектриков от толщины. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 62-64. — Библиогр: 9 назв.
59619. Воронов, Ф. Ф. Влияние гидростатического давления на упругие свойства металлов. II. Общее рассмотрение и дальнейшие расчеты. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 620-627. — 1: вып. 3, Авт: Ф. Ф. Воронов и Л. Ф. Верещагин. — Библиогр: 10 назв.
59620. Вспышки космических лучей 12—15 ноября 1960 г. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 844-847. — Авт: А. И. Кузьмин, Г. Ф. Крымский, Г. В. Шафер и Ю. Г. Шафер.
59621. Высокоскоростной светосильный спектрограф СП-75. Опτικο-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 1-6. — Авт: С. Г. Гренишин, Ю. П. Щенеткин, С. Г. Андрианов и Р. А. Есин. — Библиогр: 5 назв.
59622. Герасимова, Н. Г. и Старцев, Г. П. Монохроматор для вакуумной ультрафиолетовой области спектра с метровой вогнутой дифракционной решеткой. Опτικο-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 30-33. — Библиогр: 9 назв.
59623. Гершман, Б. Н. О некоторых особенностях поперечного распространения высокочастотных волн в магнитоактивной плазме. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 822-825. — Библиогр: 8 назв.

59624. Глазкова, Э. Л. и Лебедев, Н. В. Геометрическая характеристика кристаллов двойного соединения глюкозы с хлористым натрием состава  $(C_6H_{12}O_6)_2 \cdot NaClH_2O$ . Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 220-234. — Резюме на англ. яз., с. 279. — Библиогр: 10 назв.

59625. Глазов, В. М. и Крестовников, А. Н. Исследование термоэлектрических свойств материалов в микрообъемах. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 416-419. — Библиогр: 10 назв.

59626. Гомон, Г. О. Спектры люминесценции алмазов из трубки «Мир». Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 852-854.

59627. Гринберг, Б. А. и Орлов, А. Н. Микроскопический расчет расположения атомов в дислокации. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 481-488. — Библиогр: 11 назв.

59628. Гутман, А. М. и Левинсон, И. Б. Генезисические коэффициенты для неоднородных векторных связей. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 95-104. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 13 назв.

59629. Дагис, Р. С. и Юцис, А. П. К вопросу о способе сложения моментов в возбужденных конфигурациях  $Ti I$  и  $Ti II$ . Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 113-116. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 6 назв.

59630. Дагис, Р. С. и Юцис, А. П. К вопросу об объяснении обращения дублетных термов в случае атома меди. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 105-112. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 14 назв.

59631. Двухэлектронные матричные элементы оператора энергии в случае  $jl$ -связи. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 23-42. — Авт: Я. И. Визбарайте, И. И. Восилюс, А. Ю. Савукина и А. П. Юцис. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 9 назв.

59632. Деление ядер сурьмы быстрыми протонами. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 826-829. — Авт: А. К. Лаврухина, Э. Е. Ракковский, Су Хун-гуй и С. Хойнацкий. — Библиогр: 13 назв.

59633. Дехтяр, И. Я. и Мадатова, Э. Г. Изменение магнитострикционных насыщения при отжиге закаленного ферромагнетика. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 507-512. — Библиогр: 6 назв.

59634. Дроздов, Н. Г., Костюков, Н. С. и Сахаров, С. С. О величине э. д. с., вызываемой облучением диэлектриков. Электричество, 1961, № 5, с. 68-69.

59635. Дядьков, С. Резонансные преобразования и их свойства. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 568-578. — Библиогр: 5 назв.

59636. Жвирайте, С. А., Визбарайте, Я. И. и Юцис, А. П. Двухэлектронные матричные элементы оператора энергии в случае  $Ls$ -связи. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1; с. 49-64. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 8 назв.

59637. Ждан, А. Г. и Елинсон, М. И. Распределение эмиттированных автоэлектронов по энергиям для полупроводников. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 671-672.

59638. Иванов, В. И. Коротковолновая асимптотика функции Грина параболоида вращения (осесимметричный случай). Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 90-104. — Библиогр: 8 назв.

59639. Изучение кристаллического строения уранатов. [Сообщ.] 1. Л. М. Ковба, Е. А. Ипполитова, Ю. П. Симанов и Викт. И. Спицын. Уранаты, содержащие тетрагональные слои  $(UO_2)O_2$ . Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 563-568. — В огл: 3-й авт: Ю. П. Симанов [1] — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 11 назв.

59640. Ильинский, Ю. А. и Карасев, М. Д. Исследование переходных процессов в двухконтурном параметрическом преобразователе с суммарной и разностной выходной частотой. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 12-18.

59641. Калмыкова, С. С., Третьякова, С. С. и Шестопапов, В. П. Распространение электромагнитных волн в модифицированной спирали со встречной намоткой, помещенной в цилиндрический волновод. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 159-164. — Библиогр: 5 назв.

59642. Капани, Н. Волоконная оптика. [Изложение статьи из журн. «Сайентифик Америкэн», 1960, ноябрь]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 51-54.

59643. Карчевский, А. И. и Николаев, В. И. Эффект Холла в магнитном сплаве  $MnAu_2$ . Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 519-524. — Библиогр: 6 назв.

59644. Катилос, Р. В. и Ванагас, В. В. К вопросу об антисимметризации функций эквивалентных электронов. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 3-12. — Резюме на литов. яз.

59645. Катилос, Р. В. и Ванагас, В. В. Об одном способе построения функций состояния эквивалентных электронов в схеме QY. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 13-22. — Резюме на литов. яз.

59646. Керимов, Б. К. и Наджафов, И. М. Поляризационные корреляции при образовании электронно-позитронной пары  $\gamma$ -квантом. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 41-53. — Библиогр: 19 назв.

59647. Киренский, Л. В., Буравихин, В. А. и Савченко, М. К. Кинофильмирование процессов изменения магнитной структуры тонких ферромагнитных пленок в магнитном поле. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 529-532, с табл. — Библиогр: 8 назв.

59648. Кирпичников, С. Н. О стационарности поля импульсов. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 117-122. — Резюме на англ. яз.

59649. Кобозев, Н. И. и Евдокимов, В. Б. Несколько замечаний по поводу статьи В. Тшебятковского и Г. Кубицкой [«К вопросу о существовании сверхпарамагнетизма в разбавленных слоях металлов». «Журнал физ. химии», т. 35, вып. 3, 1961]. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 684-686. — Библиогр: 7 назв.

59650. Козловский, С. С. Капиллярные явления в кольцевом капилляре. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 150-153.

59651. Крамаренко, П. Ф. Получение качественных ионных изображений при атмосферном давлении. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 20-24.

59652. Крамаренко, П. Ф. и Лукацкая, Р. А. Новый метод измерения потенциалов сильных электрических полей. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 25-27.

59653. Крестов, Г. А. и Крошкин, В. И. Прибор для синхронного пуска секундомера и тока цепи. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 670. — Резюме на англ. яз.

59654. Кузнецов, И. В. Чародей царства света. К 70-летию со дня рождения акад. С. И. Вавилова. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 70-73, с портр.

59655. Куликов, С. А. и Розов, С. П. Вакуумный ультрафиолетовый монохроматор СП-66. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 10-12.

59656. Куликовский, А. Г. О структуре медленных магнитогидродинамических ударных волн при наличии баротропии. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 810-813.

59657. Лазарева, Л. С., Кантор, П. Б. и Кандыба, В. В. Энтальпия и теплоемкость молибдена в интервале температур 1200—2500° К. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 628-629. — Библиогр: 7 назв.

59658. Ланшина, Л. В. и Шахпаронов, М. И. Тонкая структура релеевской линии рассеяния света и скорость распространения гипер акустических колебаний в воде. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 830-832, с табл. — Библиогр: 6 назв.

59659. Левинсон, И. Б. и Гутман, А. М. К вопросу о векторной связи в атомных спектрах. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 85-94. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 5 назв.

59660. Магнитные крутильные весы. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 677-681. — Авт: К. Н. Коровкин, Н. А. Окс, Э. А. Былына и В. Б. Евдокимов. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

59661. Макарюнас, К. В. О механизме реакции  $Ve^{\alpha}(a,n)C^{12}$  при  $E_{\alpha} = 3,22$  Мэв. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 125-127. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 5 назв.

59662. Макарюнас, К. В. Об угловом распределении протонов с энергией 12 Мэв, неупруго рассеянных на  $Li^7$ , и спине уровня ядра  $Li^7$  с энергией 4,61 Мэв. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 121-123. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 8 назв.

59663. Макарюнас, К. В. Эффективные сечения некоторых реакций  $(a,a')$ ,  $(a,t)$   $(a,d)$  и  $(a,p)$ , протекающих на ядрах лития. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 117-120. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

59664. Маслов, В. П. Квазиклассическая асимптотика решений некоторых задач математической физики. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 113-128. — Библиогр: 10 назв.

59665. Мирошниченко, Л. С. Фотоэлектронная эмиссия  $LaB_6$ . Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 673.

59666. Мишин, Д. Д. и Калягина, Л. А. Влияние температурной предистории на магнитную проницаемость никель-цинковых ферритов. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 667-669. — Библиогр: 5 назв.

59667. Несис, Е. И. К вопросу о причинах обезгаживающего действия ультразвука. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 16-19.

59668. Нешпор, В. С. и Самсонов, Г. В. Дисилицид рения как новый тугоплавкий полупроводник. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 638-640. — Библиогр: 13 назв.

59669. Нильс, Бор. [Дат. физик. Биогр. справка]. Новое время, 1961, № 20, с. 12, с портр.

59670. Осипов, А. И. О нарушении больцмановского распределения в процессе термической диссоциации молекул. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 833-835. — Библиогр: 5 назв.

59671. Птарушев, В. Л., Герштейн, Г. М. и Красильников, В. Я. Венедикт Иванович Калинин. [Радиофизик. 1907—1960. Некролог]. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 679-680, с портр. — Перед текстом 1-й авт: Птарушев [!] В. Л.

59672. Переверзев, А. Н. Камера для изучения микроструктуры веществ в среде сжиженных газов. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 481.

59673. Попов, Ю. А. К вопросу о поляризации частиц со спином единица при упругом рассеянии. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 26-33.

59674. Применение  $j_1$ -связи в случае возбужденного иона азота.  Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 43-48. — Авт: Я. И. Визбарайте, И. И. Восилюс, А. Ю. Савукина и А. П. Юдис. — Резюме на литовском яз. — Библиогр: 9 назв.

59675. Пузей, И. М. Зависимость энергии магнитной анизотропии в инваре от температуры и поля. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 525-528. — Библиогр: 10 назв.

59676. Пытьев, Ю. П. Об уравнениях движения заряженных частиц в классической электродинамике. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 9-11.

59677. Радиационные эффекты на большой высоте. Природа, 1961, № 4, с. 85-87. — Авт: Л. В. Курносова, В. И. Логачев, Л. А. Разоренов и М. И. Фрадкин.

59678. Савченко, И. А. и Зайцев, А. А. Высокочастотные колебания в разряде низкого давления. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 19-25. — Библиогр: 17 назв.

59679. Салосин, В. Т. Поле как один из видов материи. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 73-82.

59680. Самуйлов, Г. П. О приближенном расчете собственных значений высших типов волн в полосковых линиях. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 579-583.

59681. Санина, Т. А., Зайцев, А. А. и Санин, А. А. Исследование развития разряда и установления параметров плазмы в трубках низкого давления. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 54-59. — Библиогр: 6 назв.

59682. Сегре, Эмилио. Ядерные свойства антинуклонов. [Статья из США]. Пер. с англ. Природа, 1961, № 4, с. 35-42.

59683. Степанов, Б. И. Квантово-механическая теория спектров поглощения и люминесценции сложных молекул. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 836-839. — Библиогр: 7 назв.

59684. Степанов, Б. М. Формальное определение R-операции. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 818-821. — Библиогр: 12 назв.

59685. Температурная зависимость поверхностного натяжения жидкой меди. [Письмо в ред.] Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 694-695. — Авт: Ю. В. Найдич, В. Н. Еременко, В. В. Фесенко [и др.] — В загл. ошибочно: ... напряжения... — Библиогр: 8 назв.

59686. Тшебятковский, В. и Кубицкая, Г. К вопросу о существовании сверхпарамагнетизма в разбавленных слоях металлов. [Статья из Польши]. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 682-683. — Библиогр: 5 назв.

59687. Уваров, В. Б. и Никифоров, А. Ф. Об одном приближенном методе решения уравнения Шредингера. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 177-179.

59688. Уфимцев, П. Я. Симметричное облучение конечных тел вращения. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 559-567. — Библиогр: 5 назв.

59689. Фиалков, А. С. и Давидович, Я. Г. О  $p-n$ -переходе в углератифовых материалах. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 841-843. — Библиогр: 15 назв.

59690. Филимонов, Г. Ф. Влияние двух видов продольной периодической модуляции на свойства однолучевого потока электронов. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 593-603. — Библиогр: 8 назв.

59691. Фурсов, В. С. Дипольное взаимодействие и рассеяние света. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 60-72. — Библиогр: 5 назв.

59692. Хазов, Л. Д. Квантовомеханические когерентные усилители и генераторы лучистой энергии («лазеры»). Оптико-механ.  1961, № 1, с. 48-55. — Библиогр: 17 назв.

59693. Чиплис, И. В. и Глембоцкий, И. И. Приближенные одноэлектронные волновые функции  $\text{Th}^+$ , полученные на основе статистической модели Томаса — Ферми. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 75-84. — Резюме на литов. яз.

59694. Шапиро, И. С. и Гапонов, Ю. В. Континуальное представление полных функций Грина. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 73-81. — Библиогр: 9 назв.

59695. Шестопалов, В. П. и Якименко, И. П. О затухании медленных электромагнитных волн в плазменном стержне при наличии продольного магнитного поля. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 653-654.

59696. Экспериментальное изучение поверхностного натяжения металлических растворов. [Сообщ.] З. П. П. Пугачевич и В. Б. Лазарев. Поверхностные явления в тройных металлических растворах  $\text{Hg}-\text{Cd}-\text{K}$  и  $\text{Hg}-\text{Cd}-\text{Cs}$  при  $22^\circ$ . Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 530-534. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 14 назв.

59697. Юцис, А. П. и Визбарайте, Я. И. К вопросу об использовании уравнений Фока, независимых от типа связи. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 65-73. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 16 назв.

### 3. Химические науки

59698. Аблов, А. В. и Батыр, Д. Г. Новый метод определения сахаров. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 3-12. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 24 назв.

59699. Аблов, А. В. и Конунова, Ц. Б. Совещание по химии комплексных соединений кобальта и никеля. [Кишинев. Окт. 1960 г.] Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 93-95.

59700. Андрианов, К. А. и Никитенков, В. Е. Синтез кремнеорганических соединений с фениленсилкоксанными цепями молекул. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 441-444.

59701. Арбузов, Б. А., Виноградова, В. С. и Полежаева, Н. А. Диэтиловый эфир 1-этоксидиклогексен-1-фосфиновой-2 кислоты. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 855-858. — Библиогр: 5 назв.

59702. Бабаян, А. Т. и Мартиросян, Г. Т. Исследования в области аминов и аммониевых соединений. [Сообщ.] 16. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 825-829. — Библиогр: 6 назв.

59703. Баландин, А. А. К столетию со дня рождения академика Н. Д. Зелинского Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 481-487, с портр.

59704. Баландин, А. А., Соколова, Н. П. и Симанов, Ю. П. Пятиокиси ниобия и тантала как катализаторы дегидратации. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 415-424. — Библиогр: 10 назв.

59705. Бабанов, К. Н. О равновесии в тройных расслаивающихся системах с высаливанием. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 548-557. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 13 назв.

59706. Беликов, В. Г. и Бернштейн, В. Н. Новая качественная реакция на анилин. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 38-45. — Библиогр: 8 назв.

59707. Березкин, В. Г. и Полак, Л. С. Хроматография углеводов  $\text{C}_5-\text{C}_7$  на поверхностно-активном веществе ОП-7. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 14-18. — Библиогр: 16 назв.

59708. Беринг, Б. П. и Серпинский, В. В. Свойства поверхностных растворов и неоднородность поверхности. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 406-414. — Библиогр: 5 назв.

59709. Бирюков, Л. Т. К определению двуокиси титана. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 51-52. — Резюме на молдав. яз.

59710. Богданова, О. К., Баландин, А. А. и Щеглова, А. П. Закономерности в каталитической дегидрогенизации первичных и вторичных спиртов. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 425-429. — Библиогр: 8 назв.

59711. Бодю, В. И. и Ляликов, Ю. С. Амперометрическое титрование альдегидов на платиновых электродах. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 27-36. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 11 назв.

59712. Борок, М. Т. Метод измерения концентрации двуокиси азота в газовых смесях по тепловому эффекту реакции диссоциации. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 426-431.

59713. Бубялис, Ю. С. и Матулис, Ю. Ю. О перспективах улучшения качества гальваноосадков железа. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 177-193. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 13 назв.

59714. Буцкус, П. Ф. К вопросу цианэтирования ароматических аминов. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 764-767. — Библиогр: 10 назв.

59715. Ваграмян, А. Т., Усачев, Д. Н. и Климасенко, Н. Л. Влияние состава пленки на сплавообразование при электроосаждении хрома с другими элементами. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 647-650. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

59716. Вайнштейн, Г. М. Приспособление для быстрого удаления кислорода из полярографируемых растворов. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 485-486.

59717. Векслер, В. И. Синтез меркапталей дезоксиаминосахаров. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 989-993. — Библиогр: 15 назв.

59718. Взаимодействие арилдихлорфосфинов с циклическими оксиями. [Сообщ.]: 1. Е. Л. Гефтер. Взаимодействие фенилдихлорфосфина с оксью этилена. — 2. Е. Л. Гефтер. Производные фенил-β-хлорэтилфосфиновой кислоты. — 3. Е. Л. Гефтер и И. А. Рогачева. Производные фенилвинилфосфиновой кислоты. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 949-958. — Библиогр: с. 952, 955, 958.

59719. Взаимодействие N<sub>2</sub>O<sub>4</sub> с органическими соединениями. Сообщ. 6. Л. И. Хмельницкий, С. С. Новиков и О. В. Лебедев. Арилнитронитрозометаны и механизм реакции между N<sub>2</sub>O<sub>4</sub> и ароматическими соединениями, содержащими ацинитро- или изонитрозогруппу в боковой цепи. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 477-482. — Библиогр: 22 назв.

59720. Вигдорович, В. Н. и Вольпян, А. Е. Связь между коэффициентами распределения, выраженными через концентрации различных компонентов. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 643-646. — Резюме на англ. яз.

59721. Вольнов, И. И., Ценципер, А. Б. и Чамова, В. Н. Синтез меченой перекиси водорода из паров тяжелоокислородной воды в тлеющем разряде. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 531.

59722. Голубцова, Р. Б. Исследование природы химического соединения в системе Ti—Si. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 859-861. — Библиогр: 5 назв.

59723. Гоникберг, М. Г. и Ли Гуан-нянь. Исследование гомогенного деструктивного гидрирования пропилфенолов под давлением водорода.

Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 491-495. — Библиогр: 12 назв.

59724. Горбачев, С. В. и Дунин, А. И. Влияние скорости потока на процесс электролиза. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 697-698.

59725. Горенбейн, Е. Я. Влияние природы катионов и анионов на вязкость растворов электролитов в растворителях с малой диэлектрической проницаемостью. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 492-500. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 20 назв.

59726. Горяев, М. И. и Серкебаева, Т. Е. Исследование эфирного масла *Perovskia abrotanoides* Karel. Терпеновая часть. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 107-111. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 11 назв.

59727. Горяев, М. И. и Шарипова, Ф. С. Исследование высококипящей части эфирного масла *Perovskia angustifolia* S. Kudr. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 112-118. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 12 назв.

59728. Гроскауфманис, А., Калек, В. и Локенбах, А. Лидия Карловна Лепинь. [Физико-химик]. (К 70-летию со дня рождения). Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 699-701; с портр.

59729. Дейч, А. Я. Логарифм вязкости и обратная кинематическая вязкость в системах бензол — толуол и *n*-бутиловый спирт — трет-бутиловый спирт. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 635-637. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

59730. Делимарский, Ю. К. и Городьский, А. В. К вопросу об анализе полярнографических волн. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 687-690. — Библиогр: 13 назв.

59731. Дорофеенко, Г. Н. Каталитическое ацетилирование некоторых ароматических и гетероциклических соединений в присутствии хлорной кислоты. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 994-997. — Библиогр: 12 назв.

59732. Дубенко, Р. Г., Горбенко, Е. Ф. и Пелькис, П. С. Синтез некоторых формазанов с углеводным остатком. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 883-885. — Библиогр: 12 назв.

59733. Дубовицкий, Ф. И., Манелис, Г. Б. и Смирнов, Л. П. Кинетика термического разложения тринитрофенилметилнитроамин (тетрил). Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 521-529. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

59734. Дудинская, А. А., Швехгеймер, Г. А. и Новиков, С. С. Конденсация бутадиена с нитроолефинами. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 524-525. — Библиогр: 10 назв.

59735. Дудинская, А. А., Швехгеймер, Г. А. и Новиков, С. С. Конденсация пиперилена с нитроолефинами. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 522-523. — Библиогр: 5 назв.

59736. Думпис, Т. Т. и Ванэг, Г. Я. Нитрование 2-бензилиндиандионов-1,3. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 911-915. — Библиогр: 22 назв.

59737. Ефимов, Е. А. и Ерусалимчик, И. Г. Анодное растворение германия в присутствии восстановителей. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 543-547. — Резюме на англ. яз.

59738. Заботин, П. И., Разина, Н. Ф. и Кирьяков, Г. З. Полярнографическое исследование влияния среды на рН осаждения гидроокиси хрома. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 32-39. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 24 назв.

59739. Завьялов, С. И., Кондратьева, Г. В. и Кудрявцева, Л. Ф. Новый путь синтеза стероидных соединений. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 529-530.

59740. Запутряев, Б. А., Халецкий, А. М. и Пименова, Л. Д. Бромирование метилового эфира циклопентанон-2-карбоновой кислоты. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 737-739. — Библиогр: 6 назв.

59741. Захаркин, Л. И. и Охлобыстин, О. Ю. Аллюминийорганические соединения. Природа, 1961, № 4, с. 89-92.

59742. Землянский, Н. И., Приб, О. А. и Драч, Б. С. О взаимодействии О, О-диалкилдитиофосфатов калия с ароматическими сульфохлоридами. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 880-883. — Библиогр: 8 назв.

59743. Зильберман, Е. Н. и Лазарис, А. Я. Исследование механизма взаимодействия замещенных бензонитрилов с хлористым водородом и некоторыми нуклеофильными реагентами. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 980-984. — Библиогр: 15 назв.

59744. Иванкова, А. И. и Блюм, И. А. Выделение и определение малых количеств селена и теллура. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 371-377. — Библиогр: 13 назв.

59745. Из области органических инсектофунгицидов. [Сообщ]: 57. К. Д. Швецова-Шилова, Н. Н. Мельников, Е. И. Андреева [и др.] Синтез, инсектицидные и фунгицидные свойства некоторых органических соединений мышьяка. — 58. Н. Н. Мельников, Я. А. Мандельбаум и В. И. Ломакина. Синтез некоторых производных диалкоксифосфонпропионовой, масляной и толуиловой кислот. — 59. И. Л. Владимиров и Н. Н. Мельников. Синтез некоторых новых производных оксимов. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 845-854. — Библиогр: с. 849, 852, 854.

59746. Изомеры сарколизина и их производные. [Сообщ.] 2. М. Н. Васильева, Е. Н. Шкодинская и А. Я. Берлин. Синтез *o*-ди-(2-хлорэтил)-амино-*DL*-фенилаланина. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1027-1033. — Библиогр: 6 назв.

59747. Исагулянц, В. И. и Максимова, И. С. Реакция дегидрохлорирования  $\beta$ -хлорэфиров. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 30-34.

59748. Исследование адсорбционных свойств и вторичной пористой структуры адсорбентов, обладающих молекулярно-ситовым действием. Сообщ. 1. М. М. Дубинин, М. М. Вишнякова, Е. Д. Заверина [и др.] Промышленные образцы синтетических цеолитов. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 396-406. — Библиогр: 13 назв.

59749. Исследование в области лактонов и лактамов. Сообщ. 18. М. Ф. Шостаковский, Ф. П. Сидельковская, М. Г. Зеленская [и др.] О взаимодействии виниллактамов с хлористым водородом и спиртами. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 482-487. — Библиогр: 13 назв.

59750. Исследование в области *S*-ацилирования гетероциклических кетоенолов. [Сообщ.] 5. Р. Б. Журин и Н. С. Вульфсон. К вопросу о механизме *S*-ацилирования 4-аксимурина. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 875-879. — Библиогр: 13 назв.

59751. Исследование в области стереохимии циклических соединений. [Сообщ.]: 37. В. Ф. Кучеров и И. А. Гурвич. Синтез 5,9-диметил- $\Delta^5$ -1,6-дикетоокталона и конфигурация продуктов его восстановления. — 38. И. А. Гурвич, В. Ф. Кучеров и Т. В. Илюхина. Стереохимия восстановления 5,9-диметил-1-этинил-1-окси- $\Delta^5$ -окталона-6 и его производных. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 796-810. — Библиогр: с. 804, 810.

59752. Исследование в области терпенофенолов. [Сообщ.] 5. Л. А. Хейфиц, Л. М. Шулов, И. В. Персианова и В. Н. Белов. Определение кон-

стант диссоциации некоторых пространственно затрудненных терпенофенолов в водных органических растворителях. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 723-726. — Библиогр: 14 назв.

59753. **Исследование** в ряду органических соединений серы. [Сообщ.] 7. Б. М. Гладштейн, Э. И. Полянская и Л. З. Соборовский. Реакции присоединения к винил- и  $\beta$ -хлорвинилсульфотридамам. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 855-857.

59754. **Исследование** в ряду фурана. [Сообщ.] 14. Ю. К. Юрьев и Н. С. Зефиоров. О реакционной способности  $\alpha$ -оксидов ряда 3,5-эндометилен- и 3,6-эндоксициклогексана. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 840-844. — Библиогр: 22 назв.

59755. **Исследование** кинетики термического разложения твердых веществ. Сообщ. 2. О. Кадлец и М. М. Дубинин. Термическое разложение углекислого серебра. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 390-396. — Библиогр: 6 назв.

59756. **Исследование** пиразолов. [Сообщ.] 16. И. И. Грандберг, Дин Вей-пы и А. Н. Кост. Дегидрирование гем-замещенных пиразолинов. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 941-948. — Библиогр: 18 назв.

59757. **Исследования** в области аминов и аммониевых соединений. [Сообщ.] 15. А. Т. Бабаян и Г. Т. Мартиросян. Термическое расщепление аммониевых солей, содержащих 3-хлор- или 3-метилбутен-2-ильный радикалы. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 819-825. — Библиогр: 6 назв.

59758. **Исследования** в области сопряженных систем. [Сообщ.] 132. Ю. И. Херузе и А. А. Петров. Хлорарилрование ближайших гомологов винилацетилена (пентен-1-ин-3, пентен-3-ин-1 и 2-метилбутен-1-ин-3). Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 772-780. — Библиогр: 10 назв.

59759. **Исследования** в области химических превращений непредельных и высокомолекулярных соединений. Сообщ. 17. М. Ф. Шостаковский, А. М. Хомутов, Р. И. Байкова и Л. А. Каютенко. Синтез полимеров и сополимеров бис-(метил-2-бутен-1-ин-3) алкилсиланов. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 488-491. — Библиогр: 6 назв.

59760. **К вопросу** о количественной оценке влияния заместителей на полярографическое восстановление некоторых азометиновых соединений. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 862-865. — Авт: Ю. П. Китаев, Г. К. Будников, Т. В. Троепольская и А. Е. Арбузов. — Библиогр: 12 назв.

59761. **К изучению** фурановых соединений. [Сообщ.]: 14. А. А. Пономарев и В. А. Седавкина. Синтез  $\gamma$ -кетоникарбонных кислот и  $\gamma$ -лактонов из фуриалкилкарбинолов. — 15. А. А. Пономарев, Н. П. Масленникова и А. П. Кривенько. Восстановительное аминирование предельных и непредельных фурановых кетонов. — 16. А. А. Пономарев и М. Д. Липанова. Получение ацетиламиноприслизевова кислоты и некоторых ее производных. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 984-989, 958-964, 970-973. — Библиогр: с. 988-989, 964, 973.

59762. **К ориентации** при замещении в ароматическом ряду. [Сообщ.] 8. А. А. Спрысков и Л. Н. Голубкин. О влиянии карбоксильной группы на реакцию замещения в бензольном ядре. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 901-905. — Библиогр: 6 назв.

59763. **Каган, Ю. Б., Башкиров, А. Н. и Клигер, Г. А.** Аминирование н. бутанола над железными катализаторами под давлением водорода. Изв. АН СССР, Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 468-473. — Библиогр: 19 назв.

59764. **Казакова, В. М. и Фельдштейн, Л. С.** Диэлектрическая поляризация молекулярных соединений ароматических аминов с нитрофенолами

и систем триэтиламина и пиридина с водой. Ж., физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 488-491. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.

59765. Калечиц, И. В. и Инь Юань-генъ. Кинетика гидрирования финов и гидрогенолиза тиофена при их совместном протекании на кобальт-алюмо-молибденовом катализаторе. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 501-508. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

59766. Калинина, Л. С. и Барулина, М. В. Быстрый метод определения кобальта в нафтенате кобальта титрованием в неводных растворах. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 47-48.

59767. Катализ на органических полупроводниках, полученных из полиакрилонитрила путем его термической обработки. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 893-895. — Авт: Е. С. Докукина, С. З. Рогинский, М. М. Сахаров [и др.] — Библиогр: 14 назв.

59768. Каталитический синтез перекиси водорода из элементов на палладии. [Сообщ.] 2. Т. А. Поспелова и Н. И. Кобозев. Активные центры палладия при синтезе  $H_2O_2$ . Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 535-542. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 14 назв.

59769. Каталитическое алкилирование тетралина. Сообщ. 4. Н. И. Шуйкин, В. А. Шляпочников, Н. А. Поздняк и Б. Л. Лебедев. Определение строения алкилтетралинов методом инфракрасной спектроскопии. Изв. АН СССР. Отд.-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 466-468. — Библиогр: 9 назв.

59770. Каталитическое восстановление ароматических нитросоединений. [Сообщ.]: 10. В. П. Шмонина, Г. П. Темникова и Д. В. Сокольский. Влияние ферродного гидроксидла на кинетику восстановления нитрогруппы в производных нитробензола. — 11. В. П. Шмонина, А. И. Детиненко и Д. В. Сокольский. Влияние карбоксильной группы на кинетику восстановления производных нитробензола. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 743-754. — Библиогр: с. 749, 754.

59771. Каталитическое разложение хлоритов. [Сообщ.] 2. А. Ю. Прокочник и Ю. М. Барташонас. Разложение хлорита натрия в присутствии гидроокисей никеля и кобальта. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 133-143. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 15 назв.

59772. Кинетика и механизм распада углеводородов. [Сообщ.] 1. А. Д. Степухович, Р. В. Косырева и В. И. Петросян. Механизм термического крекинга пропана. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 600-604. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

59773. Клетеник, Ю. Б. и Осипов, О. А. О взаимодействии тетрагалогенидов титана с эфирами уксусной кислоты. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 710-716. — Библиогр: 11 назв.

59774. Князев, Д. А. Расчет коэффициентов разделения изотопов при ионном обмене. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 612-619. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 20 назв.

59775. Кондратьев, В. П. и Горбачев, С. В. Методика и аппаратура для измерений электропроводности и потенциалов поляризации в процессе электролиза в водных растворах при высоких температурах. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 671-676. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 18 назв.

59776. Коптюг, В. А., Исаев, И. С. и Ворожцов, Н. Н. Метод расщепления толуола- $C^{14}$  с целью определения положения метки в ядре. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 866-868. — Библиогр: 16 назв.

59777. Коробицына, И. К., Инь Чэнь-ле и Ю. К. Юрьев. Реакции метиленовой группы 2,2,5,5-тетраалкилфуранидонов-3. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 836-840. — Библиогр: 6 назв.

59778. Коровин, Н. В. и Ронжин, М. Н. Электроосаждение рення из сульфатно-аммиачных растворов. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 660-664. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

59779. Кочешков, К. А., Панов, Е. М. и Сорокина, Р. С. Литийорганические винилбензолы, галоидированные в боковой цепи и их реакции. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 532.

59780. Креймер, С. Е., Стогова, А. В. и Ломехов, А. С. Последовательное экстракционное разделение и определение меди, железа и кобальта в электролитном никеле. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 386-387.

59781. Крылов, О. В. и Фокина, Е. А. Каталитические свойства новых полупроводников со структурой цинковой обманки. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 651-659. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 19 назв.

59782. Крючкова, В. Г. и Завгородний, С. В. Алкилирование *o*-броманизола пропиленом, бутеном-2 и циклогексеном в присутствии  $\text{VF}_3 \cdot \text{H}_3\text{PO}_4$ . Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 731-733. — Библиогр: 5 назв.

59783. Кудрявцев, Б. Б. О взаимодействии молекул жидкости. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 696.

59784. Кузнецов, В. И. и Ульянова, Е. С. Радиационно-кинетический метод определения ультрамалых количеств полония. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 869-872. — Библиогр: 6 назв.

59785. Кузнецов, П. М. и Иванов, П. Г. Кинетика окисления молекулярным кислородом углеводородов гомологического ряда дициклогексилметана. Сообщ. 3. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 3-15. — Библиогр: 12 назв.

59786. Кузнецов, П. М. и Солодунов, В. В. Автоматическая установка для изучения ионизации газов (паров) на электродах. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 74-79. — Библиогр: 5 назв.

59787. Кутепов, Д. Ф. и Хохлов, Д. Н. Исследование реакции конденсации фенантренхинона с гуанидином. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 793-796.

59788. Кучмистая, Г. И. Флуорометрическое определение галлия в цинке. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 377-379. — Библиогр: 9 назв.

59789. Кушников, Ю. А., Левченко, Л. В. и Красномолова, Л. П. Интенсивность линий  $\text{C}=\text{O}$  в спектрах комбинационного рассеяния алифатических соединений. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 68-74. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 5 назв.

59790. Ландау, М. А. и Щекин, В. В. О химическом соответствии в гетерогенном катализе. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 430-436. — Библиогр: 30 назв.

59791. Левченко, Д. Н., Худякова, А. Д. и Гаврилова, Н. Д. Определение неионогенных поверхностно-активных веществ в водных растворах. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 408-409.

59792. Левченко, Е. С. и Кирсанов, А. В. О номенклатуре соединений, содержащих двойную связь азот — сера. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1040-1042. — Библиогр: 6 назв.

59793. Леншина, Н. Я., Иванова, В. С. и Иванов, В. И. Об окислении диспиртцеллюлозы окислами азота. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 519-521. — Библиогр: 7 назв.

59794. Либерман, А. Л., Брагин, О. В. и Казанский, Б. А. Каталитическая дегидроциклизация диэтиламина с образованием пятичленной гетероциклической системы. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 525-527. — Библиогр: 5 назв.

59795. Лукин, А. М. и Калинина, И. Д. О взаимодействии борфторидов нитробензолдиазониев с треххлористым фосфором. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 873-875. — Библиогр: 5 назв.

59796. Ляликов, Ю. С. К вопросу расчета констант нестойкости комплексов. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 13-19. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 6 назв.

59797. Ляликов, Ю. С. и Хоменко, В. А. Потенциометрическое титрование некоторых органических соединений бромат-бромидом. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 21-26. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 9 назв.

59798. Макаров, Л. Л. и Ступин, Д. Ю. Коэффициенты активности  $KJ$  и  $RbJ$  в их концентрированных водных растворах при 25°. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 605-609. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

59799. Маркин, Б. Т. Медные алкоголяты многоатомных спиртов как реактивы на альдегиды и восстанавливающие сахара. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 48-50.

59800. Маркова, Л. В. Определение микроколичеств сульфидной серы в титане и цирконии с помощью иод-азидной реакции. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 379-381.

59801. Матулис, Ю. Ю. и Валентелис, Л. Ю. О механизме катодных процессов, происходящих при электроосаждении никеля. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 155-175. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 72 назв.

59802. Мещеряков, А. П. и Долгий, И. Е. Синтез диметилалкилциклопропилкарбинолов и метилалкилциклопропилкетонов. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 496-501. — Библиогр: 21 назв.

59803. Михайлов, Б. М. и Васильев, Л. С. Новые методы синтеза эфиров алкилборных кислот. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 531-532.

59804. Михайлов, Б. М. и Киселев, В. Г. Радиолитическое окисление пропилена кислородом. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 527-529. — Библиогр: 12 назв.

59805. Мурин, А. Н. К теории жидкостной термодиффузионной делятельной колонки. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 517-520. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

59806. N-окиси хиноксалинового ряда. [Сообщ.] 4. А. С. Елина. Окислительно-восстановительные реакции N-окисей 2,3-диметилхиноксалина. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1018-1023. — Библиогр: 6 назв.

59807. Невзоров, Б. А. Об электропереносе кислорода в жидком натрии. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 620-623. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 12 назв.

59808. Некрасов, Л. И., Скороходов, И. И. и Кобозев, Н. И. О природе перекисно-радикальных конденсатов. (Ответ П. Жигеру и Д. Чину). [По поводу статьи, опублик. в америк. журн. «The Journal of Chemical Physics», т. 31, 1959]. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 691-693. — Библиогр: 14 назв.

59809. Несмеянов, А. Н., Ногина, О. В. и Дубовицкий, В. А. Синтез диалкокси (арилокси) титаноксидов переэтерификацией ди-н. пропоксититаноксида. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 437-441. — Библиогр: 8 назв.

59810. Новиков, С. С., Брусникина, В. М. и Руденко, В. А. Синтез некоторых производных 1-бензил-1,2,3-триазола. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 474-477. — Библиогр: 6 назв.

59811. **О взаимодействии эфиров некоторых аминокислот и пиперидина с тримером фосфонитрилхлорида.** Письмо в ред. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1036-1037. — Авт: А. А. Кропачева, Л. Е. Мухина, Н. М. Кашникова и В. А. Паршина.

59812. **О действии серной кислоты на динитрил терефталевой кислоты.** Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 121-122. — Авт: С. Д. Мехтiev, Д. А. Ахмедзаде, В. Д. Яснопольский и Г. С. Захарян. — Библиогр: 6 назв.

59813. **О замещении галогена в азосоединениях.** [Сообщ.] 13. Н. А. Розанельская и Б. И. Степанов. Замена атомов хлора в дисаокрасителях из 3,3'-дихлорбензидина на алкокси-и ароксигруппы и получение простых эфиров 4,4'-диамино-3,3'-диоксибифенила. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 758-764.

59814. **О некоторых свойствах N-третилпептидов.** Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 739-742. — Авт: Н. И. Гаврилов, И. П. Григорьева, Л. Н. Акимова и В. К. Ерохин.

59815. **Обмен радикалами в металлоорганических соединениях.** [Сообщ.] 3. И. А. Коршунов и А. П. Баталов. Обмен фенильными и этильными радикалами в алюминийорганических соединениях. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 964-969. — Библиогр: 8 назв.

59816. **Оптическое исследование строения некоторых 1, 2, 3-замещенных бутадиенов-1,3.** Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 513-516. — Авт: М. И. Батуев, Л. И. Шмонина, А. Д. Матвеева и М. Ф. Шостаковский.

59817. **Осциллографическое исследование кинетики электродных процессов.** [Сообщ.] 3. А. Б. Шейнин, В. А. Зиновьев и В. Л. Хейфец. Кобальтовый электрод в растворах различного состава. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 513-516; — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

59818. **Палеолог, Е. Н., Федотова, А. З. и Томашов, Н. Д.** Кинетика электродных процессов и механизм саморастворения германия p- и n-типов с различным удельным сопротивлением. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 900-903. — Библиогр: 7 назв.

59819. **Петров, А. Д., Чернышев, Е. А. и Ли Гуан-лиан.** О механизме взаимодействия кремнийгидридов с органогалогенидами в газовой фазе. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 876-879. — Библиогр: 13 назв.

59820. **Подуровская, О. М., Кутилина, Р. А. и Ефимова, Н. И.** Броматометрический метод определения оксима циклогексанона. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 403-405. — Библиогр: 7 назв.

59821. **Поляк, Л. Я.** Колориметрическая реакция на железо с диантипирилетаном. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 388-389.

59822. **Полярография расплавов.** [Сообщ.] 3. Н. Г. Човнык и В. В. Ваченко. Применение вращающегося дискового электрода для полярографии расплавов. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 580-587. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 37 назв.

59823. **Попа, Д. П. и Лазурьевский, Г. В.** О некоторых вопросах стехиометрии в ряду склареола. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 77-84. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 21 назв.

59824. **Попова, Г. М., Шурмовская, Н. А. и Бурштейн, Р. Х.** Влияние адсорбированных галогенов на работу выхода электрона из железа. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 904-907. — Библиогр: 13 назв.

59825. **Попова, Н. М. и Сокольский, Д. В.** Адсорбция водорода на катализаторах Ni SiO<sub>2</sub>. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 83-90. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 8 назв.

59826. Применение соединения  $AlCl_3 \cdot H_2PO_4$  в качестве катализатора реакции алкилирования ароматических углеводородов олефинами. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 726-731. — Авт: С. В. Завгородний, Т. Б. Гонсовская, Л. С. Швецова [и др.] — Библиогр: 8 назв.

59827. Производные аминогуанидинов и их превращения. [Сообщ.] 1. В. Я. Гринштейн и Г. И. Чипен. Синтез ациламиногуанидинов и 3-замещенных-5-амино-1, 2, 4-триазолов. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 886-890. — Библиогр: 8 назв.

59828. Производные индола. [Сообщ.]: 7. Н. К. Кочетков, Н. Ф. Кучерова и И. Г. Жукова. Синтез некоторых производных 1, 2, 3, 4, 4а, 9а-гексагидро-γ-карболина. — 8. Н. Ф. Кучерова, И. Г. Жукова, Н. Н. Камзолова [и др.] 9-Ацил-1, 2, 3, 4, 4а, 9а-гексагидро-γ-карболины. — 10. Н. Н. Суворов, Л. М. Морозовская и Г. М. Сорокина. Новый синтез 5-окситриптофана. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 924-941. — Библиогр: с. 930, 936, 941.

59829. Производные фосфористой кислоты. [Сообщ.] 1. Л. В. Нестеров и Р. А. Сабирова. Эфиры салицилфосфористой кислоты и их некоторые свойства. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 897-901. — Библиогр: 18 назв.

59830. Прокопчик, А. Ю. и Вашкялис, А. Ю. О медно-магниевом катализаторе разложения гипохлорита кальция. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 145-153. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 11 назв.

59831. Пространственные препятствия в цепях сопряжения полиметиновых красителей. А. И. Киприанов и Ф. А. Михайленко. [Сообщ.]: 1. Четвертичные соли 2-(*n*-диметиламиностирил)-бензотриазолов. — 2. Симметричные и несимметричные карбоцианины. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 781-793. — Библиогр: с. 786, 793.

59832. Равич, Г. Б. и Богуш, О. Ф. Тройная система бензол—нитробензол — *m*-динитробензол. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 716-723. — Библиогр: 21 назв.

59833. Разина, Н. Ф., Заботин, П. И. и Кирьяков, Г. З. Влияние некоторых добавок на буферные свойства растворов трехвалентного хрома. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 40-46. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 10 назв.

59834. Разуваев, Г. А., Дергунов, Ю. И. и Вязанкин, Н. С. Взаимодействие тетраэтилсвинца с галоидоуглеводородами. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 998-1003. — Библиогр: 9 назв.

59835. Рапопорт, М. Б. Фотоэлектронный прибор для изучения дисперсных систем по светорассеянию. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 168-170.

59836. Раудсепп, И. Я. Прибор для регистрации дифференциальным методом изменений в электропроводности при политермическом анализе. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 665-668. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

59837. Реакции хлорсодержащих теломеров диеновых углеводородов. [Сообщ.] 6. Л. И. Бунина-Криворукова и А. А. Петров. Взаимодействие 1-хлор-5-метил-, 1-хлор-3,5-диметил- и 1, 3-дихлор-5-метилоктадиенов-2,6 с натрий-малоновым эфиром. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 767-771. — Библиогр: 12 назв.

59838. Рекашева, Т. Н. Исследование молекулы нитробензола на основе модели свободных электронов. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 638-642. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 7 назв.

59839. Розен, Б. Я. Всесоюзное совещание по физико-химическому анализу. [Москва. Дек. 1960 г.] Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 501-502.

59840. Ротинян, А. Л. О зависимости между суммарной и парциальными поляризационными кривыми при катодном образовании следа. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 610-611. — Резюме на англ. яз.
59841. Рябинин, А. А. и Матюхина, Л. Г. Исследования тригеренов. некоторых видов растений. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1033-1036. — Библиогр: 5 назв.
59842. Ряднина, А. М. Некоторые изменения в методике Флейшера по определению фосфора в органических соединениях. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 405-406.
59843. Савицкая, Н. В. и Щукина, М. Н. О синтезе 3-( $\beta$ -аминоэтил)-индазола. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1015-1018.
59844. Сафронкова, Н. Н. Исследование виннокислых соединений четырехвалентного титана физико-химическими методами. (Потенциометрия и полярография). Изв. Молдав. филиал АН СССР, 1960, № 12, с. 59-68. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 11 назв.
59845. Сергеева, А. Н., Пучин, В. А. и Михалевич, К. Н. Окислительно-восстановительные реакции третичных гидроперекисей с комплексными солями молибдена. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 871-874. — Библиогр: 8 назв.
59846. Синтез ароматических соединений сурьмы. [Сообщ.] 10. А. Б. Брукер. Получение вторичных сурьяноароматических соединений и о механизме этой реакции. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 974-980. — Библиогр: 10 назв.
59847. Синтез бифункциональных производных из 2,5-диметилтиофена. Сообщ. 2. Я. Л. Гольдфарб и М. С. Кондакова. О действии аминов на 3,4-бис (хлорметил)-2,5-диметилтиофен. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 501-513. — Библиогр: 19 назв.
59848. Синтезы в ряду пиримидина. [Сообщ.] 3. И. Х. Фельдман и Г. М. Хейфец. Получение некоторых алкиламиноалкил-пиримидил-сульфидов и близких к ним соединений. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 755-758. — Библиогр: 11 назв.
59849. Синтетические обезболивающие вещества. Сообщ. 33. О. И. Сорокин. 1, 3, 5-триметил-4-пиперидон и некоторые его производные. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 460-466. — Библиогр: 8 назв.
59850. Скарре, О. К., Терешкевич, М. О. и Юасина, А. Г. Изучение подвижности атомов водорода в монокарбоновых кислотах. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 558-562. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 15 назв.
59851. Сокольский, Д. В. и Бижанов, Ф. Гидрирование фталонитрилов на скелетном кобальтовом катализаторе. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 95-98. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 13 назв.
59852. Сонгина, О. А. и Захаров, В. А. Некоторые особенности амперометрического (полярометрического) титрования с платиновым вращающимся электродом. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 52-59. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 7 назв.
59853. Сотников, В. С. и Белановский, А. С. Адсорбция поверхностью германия ионов некоторых металлов из воды. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 509-512. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.
59854. Спектроскопическое исследование влияния атома кремния на кратные связи в молекулах кремнеорганических соединений. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 445-454. — Авт: Ю. П. Егоров, Л. А. Лейтес, Н. Г. Толстикова и Е. А. Чернышев. — Библиогр: 19 назв.
59855. Спектры электронного парамагнитного резонанса гиппуровой кислоты, облученной гамма-лучами  $Co^{60}$ . Радиобиология, т. 1, вып. 1,

1961, с. 149-150. — Авт: М. П. Воинов, Е. М. Лапинская, М. А. Хенох [и др.] — Библиогр: 5 назв.

59856. **Стереохимические исследования.** [Сообщ.] 8. В. М. Потапов и А. П. Терентьев. Фотозлектрический спектрополяриметр и дисперсия вращения некоторых аминов в видимой и ультрафиолетовой области спектра. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1003-1010. — Библиогр: 39 назв.

59857. **Стереохимия азотистых гетероциклов.** [Сообщ.] 10. Д. В. Соколов, Г. С. Литвиненко и В. И. Артюхин. Относительно пространственной направленности гидрирования изомеров 2-метил-4-кетодакагидрохинолина. Восстановление изомеров 1-бензоил-2-метил-4-кетодакагидрохинолина изопропилатом алюминия. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 75-82. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 10 назв.

59858. **Стереохимия азотистых гетероциклов.** [Сообщ.] 11. О. В. Агашкин, Г. С. Литвиненко, Д. В. Соколов и С. С. Часникова. Инфракрасные спектры семи стереоизомеров 2-метил-4-оксидакагидрохинолина. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 862-870. — Библиогр: 16 назв.

59859. **Сулима, Л. В.** Механизм каталитического гидроксирования аллилового спирта перекисью водорода. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 891-895. — Библиогр: 13 назв.

59860. **Сульфирование β-дикетонов.** [Сообщ.] 14. А. Я. Страков, Г. Я. Ваняг и Э. Ю. Гудринице. Производные 2-(*п*-сульфофенил)-индандиона-1,3. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 906-911. — Библиогр: 11 назв.

59861. **Сумарокова, Т. Н.** Об амфотерности водородных кислот. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 7-31. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 251 назв.

59862. **Тарасов, Ю. В., Байбаева, С. Т. и Кокурина, А. Б.** Полуавтоматический прибор для титрования реактивом Фишера. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 72-74.

59863. **Теломеризация и полимеризация этилена с кремнийгидридами** в присутствии четыреххлористого титана. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 885-888, с табл. — Авт: Р. Х. Фрейдлина, Е. Ц. Чуковская, Цао-и и А. Н. Несмеянов. — Библиогр: 6 назв.

59864. **Ульянов, А. И.** Исследование системы  $Tl_2SO_4-Na_2S-H_2O$  (20 и 25°) методами растворимости, анализа твердой фазы и кажущегося объема осадка. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 385-389. — Библиогр: 5 назв.

59865. **Фиалков Ю. Я. и Жихарев, В. С.** Физико-химический анализ системы фенол — уксусный ангидрид. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 699-706. — Библиогр: 12 назв.

59866. **Физико-химические свойства селенатов.** [Сообщ.] 10. Н. М. Селиванова и В. А. Шнейдер. Теплота образования селената бериллия из элементов. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 574-579. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 20 назв.

59867. **Филиппова, Н. А. и Коростелева, В. А.** Растворение минералов свинца в органических кислотах. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 381-386. — Библиогр: 9 назв.

59868. **Фрумкин, А. Н., Петрий, О. А. и Николаева-Федорович, Н. В.** Об адсорбции ионов водорода на отрицательно заряженной границе ртуть — электролит. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 896-899. — Библиогр: 16 назв.

59869. **Фторметилловые эфиры серной кислоты.** [Сообщ.] 1. Г. А. Сокольский и М. А. Дмитриев. Электрохимическое фторирование метилхлорсульфоната. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 706-710.

59870. Химия полимиксина М. [Сообщ.] 2. А. Б. Силаев, В. М. Степанов, Е. П. Юликова и Г. Л. Муратова. Количественный аминокислотный состав. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1023-1026.

59871. Ходеева, С. М. Фазовые равновесия и объемные соотношения в системе ацетилен — аммиак при низких температурах. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 629-634. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 13 назв.

59872. Хроматографический анализ кремний-органических соединений. (Анализ реакционной смеси прямого синтеза метилхлорсиланов). Пласт. массы, 1961, № 4, с. 51-56. — Авт: Н. М. Туркельтауб, Н. А. Паламарчук, В. Т. Шемятенкова и С. В. Сявцилло. — Библиогр: 13 назв.

59873. Циклис, Д. С. Мембранный бессальниковый вентиль. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 669. — Резюме на англ. яз.

59874. Циклопропаны и циклобутаны. [Сообщ.] 17. Р. Я. Левина, В. Н. Костин, П. А. Гембицкий и Е. Г. Трещова. Восстановление арилциклопропанов металлами в жидком аммиаке и метиловым спиртом. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 829-836. — Библиогр: 19 назв.

59875. Циклосерин и родственные соединения. [Сообщ.] 12. Чжан Чжи-пин, Р. М. Хомутов, Э. И. Будовский, и Н. К. Кочетков. 4-сульфаниламидонизоксазолон-3 (сульфациклосерин). Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1011-1015. — Библиогр: 7 назв.

59876. Цукерваник, И. П. и Юлдашев, Х. Ю. Конденсации винилгалогенидов с толуолом и анизолом. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 858-861. — Библиогр: 20 назв.

59877. Черкасова, Е. М. и Богатков, С. В. Синтез некоторых 1-алкил-1-фенил-2-диэтиламиноэтанолов-1 и их сложных эфиров. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 810-815. — Библиогр: 19 назв.

59878. Чернышев, Е. А. и Толстикова, Н. Г. Константы Гаммета некоторых триалкилсилалкильных групп. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 455-459. — Библиогр: 21 назв.

59879. Чикризова, Е. Г. Электроанализ некоторых металлов на ртутном катоде. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 53-58. — Резюме на молдав. яз.

59880. Шведов, В. П. и Роснянов, С. П. О действии  $\gamma$ -излучения  $Co^{60}$  на эфиры фосфорной кислоты. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 569-573. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 12 назв.

59881. Шелудяков, Л. Н. и Любимова, Л. С. Аммиачный способ разделения ванадия и фосфора из гетерополикислоты  $V_2O_5 \cdot P_2O_5 \cdot 4H_2O$ . Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 63-67. — В огл. 2-й авт: Н. С. Любимова. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 8 назв.

59882. Шостаковский, М. Ф. и Шапиро Э. С. Синтез винилового эфира фталилглицина и некоторые его превращения. Изв. АН СССР. Отд-ние хим. наук, 1961, № 3, с. 517-519. — Библиогр: 6 назв.

59883. Шостаковский, М. Ф., Шмонина, Л. И. и Гусейнов, И. И. Синтез 1-алккси-2-оксидиалокси-и 1-алккси-2-оксидиалкиламинофосфин-3-хлорбутадиенов-1,3. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 734-736.

59884. Шпитальный, А. С. Об авионной полимеризации капролактама. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 1037-1040. — Библиогр: 7 назв.

59885. Шуйкин, Н. И., Бельский, И. Ф. и Грушко, И. Е. О взаимодействии  $\alpha$ -алкилтетрагидрофуранов с четыреххлористым кремнием. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 815-819. — Библиогр: 6 назв.

59886. Щеглов, Н. И., Сокольский, Д. В. и Ищенко, А. А. Гидрирование динитрила терефталевой кислоты. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 91-94. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 9 назв.

59887. Электросинтез озона. [Сообщ.] 2. Ю. В. Филиппов и В. П. Вендилло. Синтез озона из смесей кислорода с аргонem. Ж. физ.

химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 624-628. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

59888. **Эфиры** кислот фосфора с разноионными радикалами. [Сообщ.] 1. Ф. Л. Макляев, М. И. Друзин и И. В. Палагина. Синтез диалкилфосфитов с разноионными радикалами. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 895-897.

59889. **Ягупольский, Л. М. и Троицкая, В. И.** Синтез производных фенолтрифторметилового эфира. Ж. общей химии, т. 31, вып. 3, 1961, с. 915-924. — Библиогр: 6 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

59890. **Грин, М. Ф.** Охранять, беречь, разумно использовать. [Об охране природы]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 32-36.

59891. **Дьяков, Ю. В.** Краткая характеристика природных условий среднего течения реки Хопра. Тр. Хоперского заповедника, вып. 4, 1961, с. 5-30, с табл. — Библиогр: с. 19-20.

**Иваненко, И. Д.** Сельское хозяйство и охрана природы. — См. 61085.

**Поспелов, Е. М.** Названо именем Ленина. [О геогр. названиях, связанных с именем В. И. Ленина]. — См. 59195.

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

59892. **Албул, С. П.** О гидрогеохимических поисках рудных месторождений. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 7-12.

59893. **Алексин, А. А.** Конденсация и передвижение влаги в почве и грунтах в условиях сухого климата. Доклад на совещании гидрогеологов-выпускников Ленингр. горного ин-та в февр. 1959 г. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 95-104. — Библиогр: 17 назв.

59894. **Амирасланов, А. А.** О генезисе цинково-свинцовых месторождений района Олькүш. (Верхняя Силезия, ПНР). Сов. геология, 1961, № 4, с. 127-129.

59895. **Амосов, И. И.** Стадии изменения осадочных пород и парагенетические отношения горючих ископаемых. Сов. геология, 1961, № 4, с. 7-24. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 42 назв.

59896. **Ананян, А. А. и Добровольский, В. П.** Об электропроводности мерзлых горных пород. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 96-103. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

**Анатолий Алексеевич Дородницын.** [Специалист в области аэродинамики и геофизики]. — См. 59593.

59897. **Андронов, С. М.** О возрасте ирендыкской свиты восточного склона Южного Урала. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 915-918. — Библиогр: 8 назв.

59898. **Анцупов, П. В.** Об ускорении работ по испытанию скважин при разведке нефтяных и газовых месторождений. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 12-15.

59899. **Афанасьев, С. Л.** К вопросу об изменчивости мощности слоев во флишевых отложениях. Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1961, № 2, с. 42-51. — Библиогр: 18 назв.



59900. **Бабаян, Г. Д. и Бобров, А. К.** Структура Вилойской синеклизы и Предверхоанского прогиба по кровле юрских отложений. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 35-41, с карт. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.
59901. **Беляевский, Н. А.** Важные проблемы геологии. [О работе XXI сессии Междунар. геол. конгресса. Копенгаген. Авг. 1960 г.] Природа, 1961, № 4, с. 63-68.
59902. **Беус, А. А.** Околорудные изменения гидротермально-пневматолитических месторождений редких элементов. Сов. геология, 1961, № 4, с. 114-126. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.
59903. **Бобров, В. А.** О преднижнедевонской складчатости в Восточной Монголии. Сов. геология, 1961, № 4, с. 137-139. — Библиогр: 14 назв.
59904. **Бондаренко, В. М., Демидович, О. А. и Тархов, А. Г.** Первые результаты комплексного применения геофизических методов для прямых поисков месторождений алмазов в Якутской АССР. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 118-132, с карт. — Библиогр: 11 назв.
59905. **Боярко, Ю. Л.** Шарнирный отклонитель для искривления скважин. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 46-47.
59906. **Бузиков, И. П. и Обручев, С. В.** Новые данные о стратиграфии протерозоя тункинских гольцов Восточного Саяна. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 919-922.
59907. **Бузинов, С. Н. и Умрихин, И. Д.** Методика расчета геолого-физических параметров пласта по данным исследования скважин при гармоническом законе возбуждения пласта. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 219-240. — Библиогр: 8 назв.
59908. **Бунакова, Г. В. и Сурков, В. Н.** Микроэлементы подземных вод района Кавказских Минеральных Вод. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 69-73. — Библиогр: 13 назв.
59909. **Бутенко, В. М.** Расчет посадки клиньев при выправлении искривившихся скважин. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 43-46.
59910. **Вагин, С. Б.** Новые данные по гидрогеологии восточной части вала Карпинского. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 7-12.
59911. **Варганов, В. Г. и Шурыгина, М. В.** Силур в районе Билимбая на западном склоне Среднего Урала. Сов. геология, 1961, № 4, с. 129-133, с карт. — Библиогр: 7 назв.
59912. **Викторова, М. Е. и Котова, А. В.** К методике колориметрического определения бора, брома, йода и фосфат-ионов в высокоминерализованных водах Эмбенского района. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 171-174. — Библиогр: 5 назв.
59913. **Викторова, М. Е. и Котова, А. В.** О содержании бария и стронция в водах нефтяных месторождений Эмбенского района. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 175-178. — Библиогр: 5 назв.
59914. **Виноградов, С. С.** Генетические и промышленные типы месторождений известняков. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 117-127. — Библиогр: 15 назв.
59915. **Винокурова, Е. Г. и Жукова, Е. А.** К стратиграфии меловых отложений низовьев Аму-Дарьи по скважинам в районах Ходжейли и Чимбая. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 79-83. — Библиогр: 5 назв.
59916. **Волкова, М. А.** Новый углекислый источник. [Минусинская котловина]. Природа, 1961, № 4, с. 105.

59917. Волочаев, Ф. Я. Тектоника и условия залегания девонских отложений южной и юго-западной части Липецкого железорудного района. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 128-134. Библиогр: 6 назв.

59918. Воскресенский, А. М. Гидрогеологические условия юго-восточного Приазовья и возможность использования подземных вод для сельскохозяйственного водоснабжения. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 60-78. — Библиогр: 14 назв.

59919. Габриелян, Г. К. Чингилы Армянского нагорья. [О каменных россыпях]. Природа, 1961, № 4, с. 99-100.

59920. Гендлер, В. Е. Дайки аплитов и жильных гранитов Усть-Беловского массива. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 36-40.

59921. Глазунов, О. М. Лысанский габбро-пироксенито-серпентинитовый комплекс в западной части Восточного Саяна. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 61-73. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 16 назв.

59922. Гросгейм, В. А. и Короткова, К. Ф. К вопросу о строении флишевых ритмов (многослоев). Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 3-19. — Библиогр: 16 назв.

59923. Грушевский, П. С. Изучение районов сводовой части Воронежского кристаллического массива — актуальная проблема. [По поводу статьи И. А. Паукера и И. Н. Леоненко «Новые данные о геологии и рудопроявлениях в районах Воронежского кристаллического массива» в журн. «Разведка и охрана недр», 1960, № 6]. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 64.

59924. Давлятов, Ш. Д. Об Альпийской тектонике западных окончатый Зирабулак-Зиаэтдинских антиклинальных поднятий и их связи с Кавказской группой положительных складок. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 67-72, с карт. — Резюме на узбек. яз.

59925. Джангирьянц Ж. А. О гидрогеологических исследованиях на Эмбе. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 112-116.

59926. Джумагалиев, Т. Н. Некоторые данные по стратиграфии третичных отложений междуречья Урал — Волга. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 10-19, с карт. и табл. — Библиогр: 8 назв.

59927. Добровольский, В. В. Окаменелые следы древних ландшафтов. Природа, 1961, № 4, с. 97-99.

59928. Додин, А. Л. и Маньковский, В. К. Основные черты стратиграфии восточной части Восточного Саяна. Сов. геология, 1961, № 4, с. 99-113. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 15 назв.

59929. Дубинкин, С. Ф. Новые данные о Майминской «морене» Горного Алтая. Сов. геология, 1961, № 4, с. 133-137.

59930. Дубов, Р. И. и Квятковский, Е. М. Распределение вольфрама во вторичных ореолах рассеяния. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 136-144.

59931. Ерошев-Шак, В. А. Иллит в осадках Атлантического океана. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 951-953, с карт. — Библиогр: 7 назв.

59932. Залата, Л. Ф. и Архипов, А. С. Значения коэффициента неоднородности материала при обработке проб марганцевых руд Никопольского бассейна. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 126-130.

59933. Замаренов, А. К. Фации верхнего палеозоя Актюбинского Приуралья. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 20-40, с карт. — Библиогр: 10 назв.

59934. **Иванов, А. А.** Зависимость амплитуды сейсмических колебаний от величины используемого заряда. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 20-24.

59935. **Изох, Э. П.** О роли разломов глубокого заложения в пространственном размещении интрузий (на примере некоторых районов Дальнего Востока). Сов. геология, 1961, № 4, с. 86-98, с карт.— Резюме на англ. яз. — Библиогр: 20 назв.

59936. **Исследование спектра рассеянного гамма-излучения применительно к решению некоторых задач геофизики.** Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 111-115. — Авт: Л. С. Полак, Е. М. Филиппов, Г. А. Кузнецов и В. Я. Жаворонков.

59937. **Кабризон, В. М.** Состояние гидрогеологической изученности и гидрогеологические особенности Никопольского марганцевого бассейна. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 151-160.

59938. **Казенкина, Г. А.** Вещественный состав донных отложений залива Провал и особенности осадкообразования. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 48-60, с карт. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

59939. **Калабаев, Х. А.** Дислоцированность эмбенских соляных куполов и некоторые вопросы их разведки. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 55-59.

59940. **Калабаев, Х. А.** О роли тектонических разрывов в нефтяных месторождениях Южной Эмбы. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 52-54. — Библиогр: 6 назв.

59941. **Каленов, А. Д.** Мезозойские интрузии Восточной Монголии. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 41-52. — Библиогр: 11 назв.

59942. **Каминская, В. И.** Геологические особенности Кондомского железорудного района. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 74-80, с табл.— Резюме на англ. яз.— Библиогр: 13 назв.

59943. **Капков, Ю. Н.** Использование полуколичественного спектрального анализа для некоторых геохимических выводов. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 119-123.

59944. **Кауфман, И. М.** Как наш коллектив добился успеха. [Из опыта работы Краснодарской комплексной геол. экспедиции]. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 29-30.

59945. **Квятковский, Е. М.** Некоторые закономерности развития рельефа горных районов и формирования вторичных ореолов рассеяния. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 124-128.

59946. **Квятковский, Е. М. и Крицук, И. Н.** О методике металлометрической съемки при поисках оловянных месторождений. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 129-135.

59947. **Клушин, И. Г.** Некоторые возможности гравиразведки при исследовании структуры кристаллического фундамента. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 99-109. — Библиогр: 13 назв.

59948. **Кобилев, А. Г.** К вопросу о выявлении и использовании минеральносырьевых ресурсов в период строительства коммунизма. Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, т. 111. Серия общетехн., 1961, с. 3-12.— Библиогр: 16 назв.

59949. **Колпаков, В. Б.** Водные ресурсы Горного Мангышлака. [Подземные воды]. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 84-111, с карт. — Библиогр: 21 назв.

59950. **Колпаков В. Б.** Минеральные лечебные воды Южной Эмбы. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 80-83, с карт.

59951. **Комбинированная** разведка водоносных пластов под подземные хранилища газа. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 3-15. — Авт: А. Л. Хейн, Е. В. Левыкин, В. Н. Раабен и М. С. Корочкин.

59952. **Кононов, Ю. С.** К вопросу о формировании соляных куполов Южной Эмбы. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 41-51. — Библиогр: 12 назв.

59953. **Копытов, А. В.** Особенности подсчета запасов нефти и газа объемным методом в рифовых массивных залежах. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 15-18.

59954. **Кореневский, С. М.** Оценка калиеносности галогенных отложений Прикаспийской впадины. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 1-6. — Библиогр: 6 назв.

59955. **Корочкин, М. С.** Анализ разведки Калужского поднятия на основе принципов комбинированной разведки структур под подземные хранилища газа. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 16-50.

59956. **Кочегура, В. В.** Палеомагнитные методы возрастной корреляции горных пород. Сов. геология, 1961, № 4, с. 47-59, с карт. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 27 назв.

59957. **Кравцов, С. С.** Содержание стронция в некоторых минеральных водах Северного Кавказа. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 64-68.

59958. **Краснов, В. И.** О фациальных изменениях бейских осадков в Южно-Минусинской котловине. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 141-147, с карт. — Библиогр: 8 назв.

59959. **Кренке, А. Н. и Разумейко, Н. Г.** Ледниковые купола Земли Франца-Иосифа. Природа, 1961, № 4, с. 94-96.

59960. **Крестников, В. Н.** История геологического развития Памира и сопредельных с ним частей Азии в мезо-кайнозое. (Триас—нижний мел). Сов. геология, 1961, № 4, с. 60-85, с карт. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 110 назв.

59961. **Крылов, С. В.** Методы математической статистики при определении скорости по годографам отраженных волн. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 7-19. — Библиогр: 12 назв.

59962. **Крылов, С. В.** О геологическом истолковании материалов сейсморазведки на востоке Русской платформы. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 91-98. — Библиогр: 6 назв.

59963. **Лапицкий, А. В. и Небылицын, Б. Д.** О причинах геохимических особенностей ниобия и тантала. Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1961, № 2, с. 70-74. — Библиогр: 23 назв.

59964. **Лебедев, Л. И.** Происхождение шельфа Среднего Каспия. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 927-930, с карт. — Библиогр: 12 назв.

59965. **Левыкин, Е. В.** Сопоставление расчетных и фактических данных разведывательной закачки газа в гдовский водоносный пласт Калужской структуры. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 80-101.

59966. **Левыкин, Е. В., Раабен, В. Н. и Бузинов, С. Н.** Методика газодинамической разведки структур, намечаемых для создания в них подземных хранилищ газа, и пример использования этой методики при разведке Калужской структуры. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 51-79. — Библиогр: 5 назв.

59967. **Ли, К. А.** Строение и нефтегазоносность антиклинальных складок в районе Актюбинска. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 73-79, с карт. — Библиогр: 5 назв.

59968. **Литвинова, Т. А.** Удельные теплоты смачивания и дифференциальные теплоты адсорбции грунтов. Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1961, № 2, с. 75-78. — Библиогр: 8 назв.

59969. **Литвинович, Н. В.** и **Смеловская, М. М.** Силурийские отложения хребта Тарбагатай. Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1961, № 2, с. 8-20. — Библиогр: 17 назв.

59970. **Логачев, А. А.** Использование высших производных магнитного потенциала в магниторазведке. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 25-46. — Библиогр: 6 назв.

59971. **Логачев, А. А.** Общее аналитическое выражение напряженности магнитного поля  $\Delta T$ . Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 47-49.

59972. **Логачев, А. А.** Преобразование кривых  $\Delta T$  для сравнения с кривыми  $\Delta g$ . Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 50-51.

59973. **Лотиев, Б. К.** О перспективах нефтеносности Северной Осетии. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 17-20.

59974. **Лугов, С. Ф., Будников, Н. П.** и **Тыжнов, А. В.** Некоторые итоги Научно-технического совещания по методике разведки месторождений полезных ископаемых. [Москва. Дек. 1960 г.] Сов. геология, 1961, № 4, с. 149-157.

59975. **Львова, Н. А.** Пути изучения первично-осадочной природы мамской толщи (докембрий). Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 20-35. — Библиогр: 5 назв.

59976. **Майоров, Н. Ф.** Методика полуколичественного капельного анализа на никель, медь и цинк из одной навески. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 145-148. — Библиогр: 6 назв.

59977. **Мальковский, Ф.** О положении уральского яруса Татарии в унифицированной схеме пермских и каменноугольных образований. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 931-933. — Библиогр: 9 назв.

59978. **Минкин, Е. Л.** О соотношениях пьезометрических уровней водоносных горизонтов каменноугольных отложений Московского артезианского бассейна. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 35-40.

**Миронова, Н. В.** Табуляты и гелиолитиды томь-чумышских (остракодовых) слоев Салаира. — См. 60061.

59979. **Мирходжаев, И. М.** Околорудный метаморфизм и его роль в типизации полиметаллических месторождений Кураминского хребта. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 24-29. — Резюме на узбек. яз.

59980. **Муромцев, В. С.** Кузнецкий бассейн — новый газонефтеносный район Западной Сибири. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 18-26, с карт. — Резюме на англ. яз.

59981. **Накаряков, В. Д.** Строение домезозойского фундамента Приенисейской полосы Западно-Сибирской платформы. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 27-34, с карт. — Резюме на англ. яз.

59982. **Натаров, В. Д.** и **Бетин, Д. И.** К вопросу о применимости коэффициентов водообильности для шахт Криворожского бассейна. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 139-143.

59983. **Натаров, В. Д.** и **Малахов, Н. Л.** Марганцевые руды Криворожского бассейна. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т

Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 144-150. — Библиогр: 9 назв.

59984. **Научная деятельность Леонида Яковлевича Нестерова.** [Геофизик. 1903—1959]. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 3-6, с портр.

59985. **Невесская, Л. А. и Невесский, Е. Н.** О соотношении карангатских и новозвксинских слоев в прибрежных районах Черного моря. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 934-937. — Библиогр: 7 назв.

59986. **Облогина, Т. И.** Некоторые амплитудные особенности волн в средах с крутопадающими границами раздела. Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1961, № 2, с. 52-60.

59987. **Онин, Н. М. и Цигельман, И. С.** Применение комбинированного электропрофилирования при поисках полиметаллического оруденения на контакте двух сред с различной электропроводностью. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 110-113.

59988. **Откуда взялась нефть.** [К вопросу о происхождении нефти. Статьи]: Н. Кудрявцев и Н. Бескровный. Нефть пришла из глубины недр. — И. Брод. Нефть продукт распада живого вещества. Илл: К. Арцеулов. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 5-9.

59989. **Памяти Олега Дмитриевича Левицкого.** [Геолог. 1909—1961]. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 116-117, с портр. — Подписи: А. А. Годовиков, Э. Г. Дистанов, Ю. А. Косыгин [и др.]

59990. **Погоня-Стефанович, Ю. Ф.** Новые данные о стратиграфии позднегеретичных отложений восточной окраины Западно-Сибирской низменности (междуречье Сым — Дубчес). Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 104-106.

59991. **Прогноз структуры некоторых мезозойских депрессий Забайкалья и вопросы методики поисков в них скрытых месторождений.** Доклад на науч. конференции МГРИ в апр. 1960 г. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 76-90. — Авт: В. В. Аристов, Л. Л. Ляхов, И. Н. Кадыров [и др.]

59992. **Рабинович, Б. И. и Михайлов, Ю. Я.** Некоторые вопросы дифференциальных преобразований кривых ВЭЗ. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 81-95. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

59993. **Резанов, И. А.** О дрейфе континентов (по палеомагнитным данным). Сов. геология, 1961, № 4, с. 25-46, с карт. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 44 назв.

59994. **Рекшинская, Л. Г.** Засоленность сарыкамышских отложений Верхне-Узбойского коридора. Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1961, № 2, с. 61-69. — Библиогр: 5 назв.

59995. **Рыгина, П. Т.** Некоторые вопросы стратиграфии верхнего мела и палеогена Северо-Устьюртской опорной скважины. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 60-68.

59996. **Рыжков, О. А.** К методике палеотектонического анализа. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 78-79, с карт.

59997. **Рязанов, А. А. и Большаков, И. Ф.** Температурный режим промыски скважин при бурении многолетнемерзлых пород. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 133-141.

59998. **Сакс, В. Н.** Некоторые вопросы стратиграфии и фациальной характеристики мезозойских отложений Западно-Сибирской низменности. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 3-17. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 26 назв.

59999. **Самсонов, Ф. П.** Артезианские воды нижнемеловых отложений Крыма. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 105-117, с карт. — Библиогр: 8 назв.

60000. Совершенствование разведки месторождений — дело большого государственного значения. [Передовая]. Сов. геология, 1961, № 4, с. 3-6.

60001. Советские золотоискатели. [Из беседы с участниками геол.-развед. экспедиции]. Лит. запись Ж. Быковой. Илл: В. Грибко. Знание — сила, 1961, № 4, с. 9-11.

60002. Соловьев, А. И. Велсовская пещера. [Сред. Урал]. Природа, 1961, № 4, с. 113.

60003. Сопко, П. Ф. Околорудные изменения в колчеданных месторождениях Малого Кавказа. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 66-75. — Библиогр: 11 назв.

60004. Спиваковский, В. Б., Зимина, В. А. и Гаврилюк, Л. С. Определение следов урана в горных породах и природных водах. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 390-391.

60005. Суворов, А. И. Успенско-Актасская динамопара разломов в Центральном Казахстане. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 938-941, с карт.

60006. Султанов, Б. И. и Корхова, Е. Ф. Новые данные о водах нижнего отдела продуктивной толщи Апшеронского полуострова. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 13-16.

60007. Султанходжаев, А. Н. и Куликов, Г. В. О водоносности четвертичных отложений Северной Ферганы. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 35-42, с карт. — Резюме на узбек. яз.

60008. Тихоненкова, Р. П. и Казакова, М. Е. Власовит — новый силикат циркония из Ловозерского массива. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 944-946.

60009. Тохтуев, Г. В. О механизме образования структур будинажа в породах Криворожской метаморфической серии. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 119-125. — Библиогр: 8 назв.

60010. Троицкий, В. И. Процессы аутигенного минералообразования в нижнемезозойских формациях Южного Узбекистана. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 58-66, с табл. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 11 назв.

60011. Трошенко, В. Н. Об ассоциации ртутного и полиметаллического оруденения на примере одного из месторождений Юго-Восточного Алтая. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 91-94. — Библиогр: 10 назв.

60012. Усманов, Ф. А. Дайки Ихначского района и их отношение к интрузивным и скарноворудным образованиям. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 15-23, с табл. — Резюме на узбек. яз.

60013. Успенский, Д. Г. Учет влияния рельефа при наблюдениях с гравитационным градиентометром. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 52-70. — Библиогр: 9 назв.

60014. Филатова, Л. И. Порфиробластовые плагиоклазовые гнейсы Улутау (Центральный Казахстан). Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология. 1961, № 2, с. 21-41, с табл. и карт. — Библиогр: 16 назв.

60015. Филатова, Л. И. Щелочные амфиболы в комплексе докембрия Улутау (Центральный Казахстан). Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 53-61. — Библиогр: 19 назв.

60016. Хлобустов, А. А. Об основных закономерностях развития Земли. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 3-14. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 12 назв.

60017. Хохлов, В. В., Григорьева, О. А. и Ривлина, Н. Я. О точности спектрального определения содержания ряда элементов в металлометри-

ческих пробах. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 149-162. — Библиогр: 12 назв.

60018. **Чепулите, В. А.** О различном понимании термина «конечная морена». Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 195-206. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 27 назв.

60019. **Череменский, Г. А.** Влияние наносов в методе заряженного тела. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 76-79.

60020. **Череменский, Г. А.** Определение диаметра зоны нарушения термического поля вокруг скважины. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 80-90. — Библиогр: 7 назв.

60021. **Череменский, Г. А.** Определение удельного электрического сопротивления горных пород методом регистрации тока. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 71-75.

60022. **Черницын, В. Б. и Сахацкий, И. И.** Сульфиды свинца и железа в девоне южного крыла Днепровско-Донецкой впадины. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1961, № 2, с. 62-65. — Библиогр: 10 назв.

60023. **Чернов, В. А. и Часовских, И. Д.** О некоторых закономерностях искривления скважин и методах борьбы с ними. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 18-23.

60024. **Чесноков, О. Ф. и Сухневич, В. С.** Спектральный метод определения селена в геологических пробах. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 41-43.

60025. **Шапошников, К. К. и Шапошникова, К. И.** Некоторые вопросы тектонического районирования Северо-Восточной Якутии по геофизическим данным. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 42-47, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 15 назв.

60026. **Шевченко, А. И.** О возможности использования напорных вод конуса выносов р. Ангрэн на орошение. [Гидрогеол. условия]. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 30-34. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 5 назв.

60027. **Шелахин, П. И. и Набиев, К. А.** Делегация советских профсоюзов в Китайской Народной Республике. [Из впечатлений о работе геол. учреждений КНР]. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 53-55.

60028. **Шинкаренко, А. Л. и Зинченко, Л. М.** Люминесцентно-битуминологическое исследование вод и пород района Кавказских Минеральных Вод. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 54-63. — Библиогр: 21 назв.

60029. **Широков, А. С.** Методика геофизических работ при разведке полезных ископаемых. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 27-34.

60030. **Шмулевич, А. Д.** О псевдоморфозах сульфидов осадочного происхождения. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 73-77. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 5 назв.

60031. **Штейнберг, Г. С.** О комплексном применении геофизических методов при крупномасштабном картировании. Зап. Ленингр. горного ин-та, т. 39, вып. 2, 1961, с. 114-118.

60032. **Шулейкин, В. В.** Некоторые особенности вековых изменений магнитного поля над океаном. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 848-851. — Библиогр: 10 назв.

60033. **Юрк, Ю. Ю., Марченко, Е. Я. и Гончарова, Е. И.** Бритолит из кристаллических пород Восточного Приазовья (УССР). Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 947-950. — Библиогр: 12 назв.



34105740  
1955

60034. Андриенко, Л. А. Условия развития устойчивых восточных штормов на Черном море (холодный сезон). Тр. Одес. гидрометеорол. ин-та, вып. 21, 1960, с. 53-64.

60035. Бекетаева, Л. И. Химическая характеристика соляного озера Балпаш-Сор. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 41-46. — Библиогр: с. 46.

60036. Бектуров, А. Б., Мун, А. И. и Базилевич, З. А. О химическом составе рассолов соляных озер Кокчетавской области. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 3-6. — Резюме на казах. яз.

60037. Богданов, Д. В. Зональность океанов и морей. Природа, 1961, № 4, с. 17-22, с карт.

60038. Брудин, И. Д. Биометеорология. Природа, 1961, № 4, с. 23-30.

60039. Бурман, Э. А. Исследование общих условий развития периодических реверсивных ветров и возможность их климатологического прогноза. Тр. Одес. гидрометеорол. ин-та, вып. 21, 1960, с. 9-19. — Библиогр: 5 назв.

60040. Бурман, Э. А. Об основных принципах классификации местных ветров. Тр. Одес. гидрометеорол. ин-та, вып. 21, 1960, с. 3-8, с табл. — Библиогр: 14 назв.

60041. Витвицкая, З. М. Синоптические условия ранних осенних заморозков на Украине. Тр. Одес. гидрометеорол. ин-та, вып. 21, 1960, с. 35-51.

60042. Гофштейн, С. Н. Расчет продолжительности постоянных ветров. Тр. Одес. гидрометеорол. ин-та, вып. 21, 1960, с. 27-30. — Библиогр: 5 назв.

60043. Зорина, Г. И. К вопросу о прозрачности атмосферы в прибрежной части Черного моря. Тр. Одес. гидрометеорол. ин-та, вып. 21, 1960, с. 31-34.

60044. Идзон, П. Ф. Некоторые новые данные о гидрологической роли леса. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 911-914. — Библиогр: 6 назв.

60045. Кеммерих, А. О. Самое глубокое озеро Урала. [Большое Щучье озеро]. Природа, 1961, № 4, с. 112.

60046. Малкина, А. Д. К вопросу об активном стимулировании атмосферных осадков. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 35-41. — Библиогр: 20 назв.

60047. Молчанов, В. П. Вертикальное распределение скорости ветра в сосновых насаждениях. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 292-301. — Библиогр: 10 назв.

60048. Москвина, Э. Т. Испарение с водной поверхности на территории Южного Урала. (По материалам существующих наблюдений). Вopr. водного хозяйства и гидрологии Урала, вып. 1, 1961, с. 23-32, с карт. — Библиогр: 16 назв.

60049. Особенности режима температуры во время засушливых периодов в Причерноморской степи. Тр. Одес. гидрометеорол. ин-та, вып. 21, 1960, с. 21-26. — Авт: Е. И. Гнездилова, И. И. Дмитренко, В. С. Ларинова и В. С. Навроцкая. В огл. 1-й авт: Гнездилова И. Е.

60050. Тейс, Р. В. Тяжелый кислород в природе. Природа, 1961, № 4, с. 31-34.

## 5. Биологические науки

### б. Палеонтология

60051. **Векшина, В. Н.** Новый род и новые виды диатомовых из мезо- и палеогеновых отложений Западно-Сибирской низменности. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 89-95.

60052. **Дорофеев, П. И.** Новые данные о третичной флоре из района с. Антропово на р. Тавде. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 923-926, с табл. — Библиогр: 19 назв.

60053. **Егорова, Л. И.** Трилобиты нижнего кембрия бассейна р. Катунь (Горный Алтай). Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 215-235. — Библиогр: 9 назв.

60054. **Ивановский, А. Б.** Некоторые Streptelasmatida среднего и и верхнего ордовика с р. Подкаменная Тунгуска. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 197-213. — Библиогр: с. 207.

60055. **Ивановский, А. Б.** Филогения семейства Lykophyllidae Wedekind. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 183-195. — Библиогр: с. 191.

60056. **Климова, И. Г.** Верхнеюрские аммониты Западно-Сибирской низменности. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 13-27. — Библиогр: с. 23.

60057. **Кондратьев, Г. К.** Спорово-пыльцевые спектры среднеюрских отложений восточной окраины Западно-Сибирской низменности. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 73-88. — Библиогр: 10 назв.

**Краснов, В. И.** О фациальных изменениях бейских осадков в Южно-Минусинской котловине. — См. 59958.

60058. **Краснопеева, П. С.** Новые археоциаты из обручевского горизонта Алтае-Саянской области. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 247-261. — Библиогр: с. 252-253.

60059. **Маркова, Л. Г.** Некоторые новые данные о пыльце *Brachyphyllum* Brongn. и *Pagiophyllum* Heer. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 67-71. — Библиогр: 5 назв.

60060. **Миронова, Н. В.** Новый род табулят из семейства ценитид. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 177-181. — Библиогр: 6 назв.

60061. **Миронова, Н. В.** Табуляты и гелиолитиды томь-чумышских (остракодовых) слоев Салаира. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 148-175. — Библиогр: с. 162-163.

60062. **Муромцева, В. А.** Представители семейства Grammysiidae Fischer в нижнекаменноугольных отложениях Западной Сибири и Восточного Казахстана. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 117-123. — Библиогр: 7 назв.

60063. **Путря, Ф. С.** Милиолиды верхнемеловых и палеогеновых отложений Западно-Сибирской низменности. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 29-65. — Библиогр: с. 50-51.

60064. **Решетникова, М. А.** К изучению пресноводных остракод угленосных отложений верхнего палеозоя Карагандинского бассейна. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 125-133.

**Сакс, В. Н.** Некоторые вопросы стратиграфии и фацальной характеристики мезозойских отложений Западно-Сибирской низменности. С. 599-98.

60065. **Семенова, В. С.** О некоторых трилобитах ордовика и силура Горного Алтая. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 237-245. — Библиогр: с. 242-243.

60066. **Сергиенко, А. А.** Новый вид *Bothriolepis extensa* sp. n. из отложений тубинской свиты Минусинских котловин. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 139-140.

60067. **Сергиенко, А. А.** О находке *Grossilepis aff. tuberculata* (Gross) в верхнедевонских отложениях Минусинской котловины. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 135-137.

60068. **Сухов, С. В.** Верхнепалеозойские растения с р. Дьявольской в Тунгусском бассейне. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 97-115. — Библиогр: с. 108-109.

60069. **Тесленко, Ю. В.** О среднеюрской флоре Западно-Сибирской низменности и ее значении в изучении юрских флор Сибири. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерального сырья, вып. 15, 1961, с. 5-12, с карт. — Библиогр: с. 11-12.

60070. **Шешегова, Л. И.** Новые виды ископаемых растений ильинской свиты Кузбасса. Геология и геофизика, 1961, № 3, с. 106-111, с табл. — Библиогр: 7 назв.

в, г. Общая биология. Цитология. Гистология.  
Биофизика. Биохимия

60071. **Абелева, Э. А., Бельговский, М. Л. и Потехина, Н. А.** Возникновение мутаций в необлученных хромосомах яйцеклеток, оплодотворенных облученными мужскими гаметами. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 123-127. — Библиогр: 15 назв.

60071а. **Алексеева, В. М.** О так называемом липофанерозе при облучении клеток. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 146-149. — Резюме англ. яз. — Библиогр: 8 назв.

60072. **Балаховский, И. С.** О возможности моделирования простейших актов поведения дискретными однородными средами. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 271-277.

60073. **Берг, Р. Л. и Тимофеев-Ресовский, Н. В.** О путях эволюции генотипа. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 183-197. — Библиогр: с. 194-197.

60074. **Воробьев, В. И.** О некоторых новых аспектах механохимических явлений. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 972-975. — Библиогр: 9 назв.

60074а. **Гецель, Х. А.** Упрощенный метод эталонов для количественной автордиографии. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 219-227, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 17 назв.

60075. **Глембоцкий, Я. Л., Абелева, Э. А. и Лапкин, Ю. А.** Влияние фракционирования дозы гамма-лучей на частоту возникновения мутаций в сперматиде у *Drosophila Melanogaster*. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 119-122. — Библиогр: 19 назв.

60076. **Граевский, Э. Я.** Международный симпозиум по первичным и начальным процессам, происходящим в живых клетках при воздействии

на них ионизирующей радиации. [Москва. Окт. 1960 г.] Успехи соврем. биологии, т. 51, вып. 2, 1961, с. 257-260.

60077. Додонова, Н. Я. и Сидорова, А. И. Фотосинтез аминокислот из смеси простых газов под действием вакуумной ультрафиолетовой радиации. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 149-158. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 44 назв.

60078. Лунц, А. М. Об эволюции смерти в связи с эволюцией размножения. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 95-99. — Резюме на нем. яз. — Библиогр: с. 99.

60079. Мэзон, Р. Письмо в редакцию. [Письмо англ. биолога по поводу статьи А. Н. Теренина «Перенос энергии и его значение в биологических системах» в журн. «Биофизика», т. 5, вып. 1, 1960, С прил. ответа А. Н. Теренина]. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 245-246.

60080. Никитин, В. Н. Периодическое калорийно-недостаточное питание и процессы онтогенеза. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 81-88. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 88.

60081. Общность в проявлении радиационного последствия у белков различного строения. (Сравнит. исследование миозина и пепсина). Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 14-22. — Авт: Е. Э. Ганасси, Н. В. Кондакова, Г. В. Отарова и Л. Х. Эйдус. — Библиогр: 20 назв.

60082. Пасынский, А. Г. О роли радиационного повреждения внутриклеточных поверхностей раздела в биологическом действии ионизирующих излучений. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 3-9. — Библиогр: 20 назв.

60083. Платонов, Г. В. Генетика и философия. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 60-72.

60084. Презент, И. И. Об историчности характера связи стадий развития. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 113-119.

60085. Радзиевский, Г. Б. Дозиметрия при внешнем альфа-облучении. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 141-148. — Библиогр: 23 назв.

60086. Савич, А. В. и Шальнов, М. И. Распад полинуклеотидов и их предшественников под действием гамма-излучения. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 23-29. — Библиогр: 11 назв.

60087. Синтетический полимер, изоморфный коллагену. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 244. — Авт: Н. С. Андреева, В. А. Дебабов, М. И. Миллионова [и др.]

60088. Сисакян, Н. М. Биохимические функции клеточных структур. Успехи соврем. биологии, т. 51, вып. 2, 1961, с. 129-152. — Библиогр: с. 149-152.

60089. Стржижовский, А. Д. О влиянии ионизирующей радиации на митотическую активность клеточной популяции, находящейся в стадии экспоненциального роста. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 104-111. — Библиогр: 9 назв.

60090. Студитский, А. Н. X Международный конгресс по биологии клетки. [Париж. Сент. 1960 г.] Успехи соврем. биологии, т. 51, вып. 2, 1961, с. 252-257.

60091. Тринчер, К. С. и Кузин, А. М. Влияние радиозащитных веществ на поверхностный слой эритроцитов. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 30-36. — Библиогр: 8 назв.

60092. Троицкий, Н. А., Конев, С. В. и Катибников, М. А. Исследование ультрафиолетовой хемилюминесценции биологических систем. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 238-240. — Библиогр: 7 назв.



60093. **Абрамова, Н. В.** Некоторые данные о химическом составе гриба триходермы. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 124-129. — Библиогр: 16 назв.

60094. **Абрамова, Н. В. и Орынбаев, С. О.** Морфолого-цитологические изменения мицелия гриба триходермы в процессе его развития. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН Каз. ССР), т. 4, 1961, с. 130-139. — Библиогр: с. 139.

60095. **Белоусова, И. И. и Попова, Л. А.** Влияние минерального фосфора на биосинтез тетрациклина и состав фосфорных фракций *Act. aureofaciens* в зависимости от условий культивирования и роста мицелия. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 302-307. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 15 назв.

60096. **Голяков, П. Н.** О систематическом положении продуцента антигрибного антибиотика 26/1. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 287-293, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 18 назв.

60097. **Екимова, Р. Н.** Изучение новых органических сред для выращивания актиномицетов. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 35-40. — Библиогр: 6 назв.

60098. **Медведева, Г. А.** Выявление митохондрий у *Endomyces Magnusii* с помощью объектива с центральным диском. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 151-153. — Резюме на англ. яз.

60099. **Прокофьева-Бельговская, А. А., Капитонова, О. Н. и Шамина, З. Б.** Радиочувствительность штаммов и видов актиномицетов в связи с особенностями строения их ядерных элементов. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 112-118, с табл. — Библиогр: 14 назв.

60100. **Ремезова, Т. С. и Третьякова, В. П.** Условия реактивации дрожжевых организмов после радиационного повреждения. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 120-127. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 127.

60101. **Свечникова, Э. Л.** К вопросу об изучении антагонистических свойств молочнокислого стрептококка. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 191-195.

60102. **Сейкетов, Г. Ш. и Орынбаев, С. О.** К вопросу физиологии гриба-антагониста триходермы. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 114-123. — Библиогр: 7 назв.

60103. **Чайковская, С. М.** Образование пенициллиназы некоторыми спорообразующими микроорганизмами. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 360-363. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

#### е. Гидробиология

60104. **Гулая, Н. К.** Распределение бактерий в р. Иртыше в период весеннего паводка. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 76-81.

60105. **Гулая, Н. К.** Численность и биомасса бактерий р. Иртыша в районе Бухтарминского водохранилища (до его наполнения). Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 65-75. — Библиогр: с. 75.

60106. **Илялетдинов, А. Н. и Гулая, Н. К.** Фосфатмобилизующие бактерии р. Иртыша. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 82-88. — Библиогр: с. 82-88.

60107. **Новожилова, М. И. и Балкашева, Л. У.** Микробиологическая характеристика водной толщи некоторых озер Кокчетавской области.

Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 59-64. — Библиогр: 20 назв.

60108. Новожилова, М. И. и Балкашева, Л. У. Некоторые данные по вопросу влияния солёности на микроорганизмы, обитающие в озере Балпаш-Сор. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 47-52. — Библиогр: 8 назв.

60109. Тарасов, Н. И. О морском обрастании. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 477-489. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 488-489.

60110. Фролова, Л. Ф. К вопросу о выделении микробов-антагонистов из иловых грязей с высокой концентрацией солей. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 53-58. — Библиогр: 6 назв.

#### ж. Ботаника

60111. Аветисян, В. Е. Новый вид вайды (*isatis* L.) из Армении. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 77-79. — Резюме на арм. яз.

60112. Али-заде, М. М. Падуб гирканский в лесах Талыша. Природа, 1961, № 4, с. 114-115.

60113. Арабаджи, В. И. О двух вопросах биофизики растений. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 247-249. — Библиогр: 7 назв.

60114. Белл, Л. Н. и Меринова, Г. Л. Влияние дозы и длины волны ультрафиолетовых лучей на фотосинтез хлореллы. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 159-164. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 13 назв.

60115. Будкевич, Е. В. Анатомо-микрхимическое морфологическое исследование лабазника вязколистного. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 224-232. — Библиогр. с. 231-232.

60116. Воскресенская, Н. П. Искусственный синтез хлорофилла. Природа, 1961, № 4, с. 83-85.

60117. Денисова, Г. А. Распределение дубильных веществ по тканям корня и стебля *Polygonum coriarium* Grig. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 233-250. — Библиогр: с. 249-250.

60118. Захарова, Н. А. Краткие итоги фенологических наблюдений за кленами в Ботаническом саду Московского университета. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 59-66. — Библиогр: 10 назв.

60119. Иванов, В. Б. Цитохимическое изучение отношения РНК/белок в протоплазме растущих клеток корня. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 100-107. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 107.

60120. Изучение структурных изменений растительной ткани методом импеданса при воздействии ионизирующей радиацией. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 37-41. — Авт: Е. В. Будницкая, Н. М. Маслов, И. Г. Борисова и А. Г. Пасынский. — Библиогр: 8 назв.

60121. Ильин, М. М. Отдел растительных ресурсов, история его возникновения и пути развития. (К 25-летию существования отдела). Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 7-27. — Библиогр: с. 26-27.

60122. Крюкова, Л. М. Образование антимиотических веществ у различных видов растений при облучении. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 139-140.

60123. Кузин, А. М. и Крюкова, Л. М. Мутагенное действие метаболитов, образующихся в облученном растении. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 970-971. — Библиогр: 10 назв.



60124. Кучкарова, М. О флоре водорослей рисовых полей Ташкентской области. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 12-16. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 14 назв.

60125. Михайлова, В. Н. и Якимов, П. А. Материалы к изучению таннидов в листьях *Polygonum sachalinense* Schmidt. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 251-259. — Библиогр: 7 назв.

60126. Морева, Т. А. Опыт первичной интродукции гравилата (*Geum* L.) в Ленинградской области. Тр. (Ботан. ин-та им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 220-223. — Библиогр: с. 223.

60127. Мулкиджанян, Я. И. Еще об одном реликтовом островке флоры Малого Кавказа. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 71-76. — Резюме на арм. яз. — Библиогр: 12 назв.

60128. Мухин, Е. Н. и Салькова, Е. Г. О биосинтезе хлорофилла в запасящих органах растений в связи с действием ионизирующей радиации. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 976-979. — Библиогр: 10 назв.

60129. Попов, П. А. и Прохорова, К. В. Морфология спор некоторых современных представителей рода *Osmunda* L. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 957-960, с табл. — Библиогр: 14 назв.

60130. Рудаков, В. Е. Прирост деревьев и элементы климата. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 984-985.

60131. Сарочан, В. Ф. О биологии анфельсии в лагуне Буссе. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 39-48. — Библиогр: 7 назв.

60132. Соколов, П. Д. Таннидоносные растения горных районов Туркмении. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 28-77. — Библиогр: с. 67, 76-77.

60133. Соколов, П. Д. и Шухободский, Б. А. Таннидоносность некоторых растений о. Сахалина. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 78-94. — Библиогр: с. 93-94.

60134. Трофимов, Т. Т. Географическая изменчивость семян облепихи крушиновидной (*Hipporhae rhamnoides* L.) Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 45-58. — Библиогр: 26 назв.

60135. Файзулдаев, К. Ф. Интродукция видов рода *Gleditschia* L. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 17-22. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 12 назв.

60136. Черноморский, С. А. Влияние ультрафиолетовых лучей на извлекаемость хлорофилла из листьев петролевым эфиром. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 242-243. — Библиогр: 20 назв.

60137. Шур-Багдасарян, Э. Ф. К возобновлению растений альпийских лугов с манжеткой кавказской. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 81-85. — Резюме на арм. яз.

60138. Якимов, П. А. и Куршакова, Г. В. К вопросу о количественном анализе растительных дубителей желатиновым методом. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 273-283. — Библиогр: с. 283.

### з. Зоология

60139. Аликина, Е. В. О значении нервной системы в экологии некоторых вредных грызунов. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 174-186. — Библиогр: с. 185-186.

60140. Бей-Биенко, Г. Я. К истории энтомологии и энтомологических исследований в Ленинградском сельскохозяйственном институте. [Доклад на юбилейной науч. сессии ЛСХИ, посвящ. 50-летию ин-та. 14 марта 1956 г.] Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 5-21. — Библиогр: с. 19-21.

60141. **Бобинская, С. Г.** Особенности развития серой зерновой совки (*Hadena sordida* Bkh.) Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 536-546. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 7 назв.
60142. **Богословский, А. С.** Систематика, географическое распространение и места обитания коловраток *Brachionus nilsoni* Ahlstrom и *B. bennini* (Leissling). Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 602-604. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 604.
60143. **Вайнштейн, Б. А.** О систематическом положении двух видов паутиных клещей (*Acariiformes, Tetranychidae*) с описанием двух новых родов и трибы. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 606-608. — Резюме на англ. яз.
60144. **Виноградова, Н. М.** Количественные критерии для оценки вредоносности вредной черепашки (*Eurygaster integriceps* Put.) Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 523-528. — Резюме на англ. яз.
60145. **Владимиров, В. И.** Новая (приустьевая) форма днепровской сельди и некоторые вопросы систематики азовско-черноморских сельдей. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 547-555. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.
60146. **Волгин, М. В.** Морфологические особенности леща озера Убинского, как акклиматизанта. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 242-252. — Библиогр: с. 252.
60147. **Воронцов, А. И., Гурьянова, Т. М. и Мозолевская, Е. Г.** Обзор вредных лесных насекомых Хоперского заповедника. Тр. Хоперского заповедника, вып. 4, 1961, с. 47-74. — Библиогр: с. 71-74.
60148. **Воронцов, А. И. и Каюкина, Н. А.** Вспышка массового размножения рыжего соснового пилильщика в Хоперском заповеднике. Тр. Хоперского заповедника, вып. 4, 1961, с. 93-104. — Библиогр: с. 102-103.
60149. **Гептнер, В. Г.** О географической изменчивости сеноставок (*Ochotona* Link.; *Mammalia, Lagomorpha*), обитающих в Туркмении. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 621-622. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 7 назв.
60150. **Городков, К. Б.** *Pantala flavescens* Farb. (Odonata, Libellulidae) в высокогорье Восточного Памира. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 610-611. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 7 назв.
60151. **Дарда, М. А.** О распределении личинок и сеголетков сельди у юго-западного побережья Сахалина. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 15-26.
60152. **Дружинин, А. Д.** О распределении и поведении нагульной сельди в водах Сахалина. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 3-14. — Библиогр: с. 14.
60153. **Елисеева, В. И.** О размножении полевого воробья в искусственных гнездовьях. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 533-591. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.
60154. **Ильичев, В. Д.** Некоторые приспособления к водному образу жизни в строении наружного отдела слухового анализатора у птиц. Вестн. Моск. ун-та. Серия б. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 22-25.
60155. **Карпунина, Н. Н.** Динамика содержания каротина у колорадского жука в период имагинальной жизни. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 961-963. — Библиогр: 12 назв.
60156. **Кауфман, З. С.** Развитие и строение трахейной системы *Lithobius forficatus* L. (Chilopoda). Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 503-511. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 510.
60157. **Мамаев, Б. М.** Описание галлицы *Aprionus smirnovi* Mamajev sp. n. (Tonididae, Diptera). Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 614-615. — Резюме на англ. яз.

60158. **Материалы** по экологии развития кровососущих комаров. Собр. общ. З. А. В. Маслов. Выживаемость в ходе развития у комаров группы *Culiseta*. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 616-619. — Резюме на англ. яз.
60159. **Мозолевская, Е. Г. и Вавак, З.** О комплексе листогрызущих насекомых в пойменных насаждениях Хоперского заповедника. Тр. Хоперского заповедника, вып. 4, 1961, с. 75-92. — Библиогр: с. 90-92.
60160. **Нарзикулов, М. Н.** О нахождении тлей подсемейства *Phloeomyzinae* (Aphidoidea) в Средней Азии. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 611-613. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.
60161. **Наумов, Н. П.** I Международный териологический симпозиум. [Брно. Авг.-сент. 1960 г.] Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 634-636.
60162. **Новиков, Л. К.** Учет фазана (*Phasianus colchicus zerafschianicus* Trap.) Зеравшанского заказника. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 43-46. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 9 назв.
60163. **Орлов, В. Н.** Возрастная изменчивость черепа кулана (*Equus hemionus* Pall.). Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 592-601. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 600-601.
60164. **Осмоловский, Г. Е.** О некоторых паразитах весенней капустной мухи *Chortophila brassicae* Vch. (Dipt., Anthomyiidae). Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 117-120. — Библиогр: с. 119-120.
60165. **Павлов, А. Н.** О весенне-летнем питании лисицы в Приморском и Ильменном районах Северо-Западного Прикаспия. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 624-627. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 626-627.
60166. **Паровщиков, В. Я.** Корма речных бобров под Архангельском. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 623-624. — Резюме на англ. яз.
60167. **Пегельман, С. Г.** Изменение газообмена у грызунов разного возраста под действием альфанафтилтиомочевины (крысида). Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 166-173. — Библиогр: 9 назв.
60168. **Поливанова, Е. Н.** Развитие пищеварительной системы и мальпигиевых сосудов у *Scutelleridae* (Hemiptera, Pentatomoidea). Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 512-522. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.
60169. **Пэн Чжун-юнь.** О паразитах восковых ложнощитовок (род *Ceroplastes* Gray), повреждающих субтропические культуры в провинции Сычуань в Китае, и проблема интродукции их в СССР. [Статья аспиранта из Китая]. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 104-112. — Библиогр: с. 111-112.
60170. **Родионова, Л. З.** Критические периоды в онтогенезе китайского дубового шелкопряда (*Antheraea pernyi* G-M.) Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 964-967. — Библиогр: 14 назв.
60171. **Рухлядев, Ю. П.** Удельный вес зоопланктона в общем стоке Волги при ненарушенном гидрологическом режиме. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 490-497. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 496.
60172. **Сагитов, А. К.** Материалы по биологии соловьев Зеравшанской долины. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 47-51. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 6 назв.
60173. **Семенова, Л. М. и Родионова, А. Н.** Особенности кутикулы водных личинок насекомых в связи с условиями жизни. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 128-135. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 134-135.
60174. **Сокольская, Н. Л.** Новые данные о географическом распространении олигохеты *Branchiura sowerbyi* Bedd. и некоторые сведения по экологии вида. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 605-606. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 606.

60175. **Соснина, Е. Ф.** О паразитофауне малой белозубки (*Stoerobea suaveolens* Pallas). Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 498-502. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 501-502.

60176. **Стугрен, Б. и Попович, Н.** Анализ изменчивости внешних признаков жерлянок Румынии. [Статья из Румынии]. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 568-576. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

60177. **Тобиас, В. И.** Новый род из трибы *Doryctini* (Hymenoptera, Vrasopidae) и его таксономическое значение. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 529-535. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

60178. **Троицкий, С. К.** Кавказский речной бычок в бассейне Дона. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 620. — Резюме на англ. яз.

60179. **Узаков, У. Я.** Омовампиризм у иксодовых клещей. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 608-609. — Резюме на англ. яз.

60180. **Флинт, В. Е. и Головкин, А. Н.** Значение хребта Танну-Ола как зоогеографической преграды и происхождение пустынно-стенной фауны Тувы. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 556-567. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 566-567.

60181. **Фогель, Зденек.** Китайские аллигаторы в неволе. [Сокр. пер. статьи из нем. журн. «Aquarien und Terrarien», 1959, № 2]. Природа, 1961, № 4, с. 108-109.

60182. **Шелегова, Е. К.** Распределение нагульной сельди у берегов Сахалина в зависимости от гидрологических условий. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 49-55. — Библиогр: 9 назв.

60183. **Ширанович, П. И. и Чумакова, Т. В.** Об экспериментальном изучении переноса птицами блох грызунов. Зоол. ж., т. 40, вып. 4, 1961, с. 577-582. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 581.

60184. **Шутова-Корж, И. В.** Новые данные о распространении малопозвонковой сельди в Баренцовом море. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 954-956, с карт. — Библиогр: 5 назв.

60185. **Эдельман, Н. М.** Питание насекомых на искусственных средах. Успехи соврем. биологии, т. 51, вып. 2, 1961, с. 204-219. — Библиогр: с. 217-219.

60186. **Янковский, А. В.** Процесс конъюгации у редкой солоноватоводной парамеции *Paramecium woodruffi*. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 989-992. — Библиогр: 10 назв.

#### и. Антропология

60187. **Мурзаев, Э. М.** Современный миф о снежном человеке. Из книги «Путешествия без приключений и фантастики». Природа, 1961, № 4, с. 71-76.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

60188. **Алексеев, А.** О тарифно-квалификационных справочниках [для промышленных предприятий]. Соц. труд, 1961, № 4, с. 125-127.

60189. **Гайдуков, Ю.** План организационно-технических мероприятий. [К составлению техпромфинплана пром. предприятия. Консультация]. План. хозяйство, 1961, № 4, с. 50-56.

60190. **Гаретовский, Н.** Порядок образования и использования фонда предприятия. Консультация. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 63-69.

60191. Диджюлис, А. Промышленности республики — квалифицированные кадры инженеров и техников. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 22-26.

60192. Зельцер, П. и Сластенко, Е. Совершенствовать экономические связи в промышленности. Коммунист, 1961, № 7, с. 48-55.

60194. Контроль и ответственность за качество продукции. [Статьи]: Н. Лаптев. Новые формы технического контроля на Магнитогорском комбинате. — И. Гоцуц. Енакиевский металлургический завод работает без ОТК. — В. Голубев. Метод работы Юлии Вечеровой и производительность труда текстильщиков. Фабрика «Солидарность» (Иван. экон. район). — Г. Корбе. Изучение экономики труда на Московском шинном заводе. — В. Кожевин. Сокращенный рабочий день и производительность труда в Кузбассе. (Из опыта работы пром-сти Кемеров. экон. района). — В. Дерябина. Методический кабинет по техническому нормированию при совнархозе. (Из опыта Горьк. совнархоза). — В. Алдошин. Комплектование строительных рабочих в бригады. [С предисл. ред.] Соц. труд, 1961, № 4, с. 99-124.

60195. Корбов, М. О правах и обязанностях нормировщиков. [Ответ на письмо в ред.] Соц. труд, 1961, № 4, с. 96-98.

60196. Планирование и организация работы по замене действующих норм выработки новыми. [Статьи]: Г. Кошке. Календарное планирование замены норм. — Б. Микеров. Организация работы по пересмотру норм. — В. Михайлов. О сроках введения новых норм. [С послесл. ред.] Соц. труд, 1961, № 5, с. 75-85.

60197. Проблемы снижения себестоимости промышленной продукции. [По материалам расшир. заседания учен. совета Ин-та экономики Акад. наук СССР. Москва. 1960]. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 152-160.

60198. Рожков, Л. и Абатина, В. Об отнесении промышленных предприятий к группам по оплате труда руководящих и инженерно-технических работников. Соц. труд, 1961, № 4, с. 53-61.

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

### а. Общие вопросы. История техники

60199. Персианов, Р. М. Об особенностях развития рационализаторского и изобретательского движения в СССР. Тр. (Ленингр. библиотеч. ин-т), т. 7, 1960, с. 139-169.

60200. Попов, В. Изобретательство и рационализацию — на уровень современных задач. Коммунист, 1961, № 7, с. 56-63.

### б. Прикладная механика. Строительная механика

60201. Абдулвагабов, А. И. О законе движения жидкостей и газов в пористой среде. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 83-89. — Библиогр: 17 назв.

60202. Астрахан, И. М. Нестационарное круговое движение вязко-пластичной жидкости, заключенной между двумя цилиндрами. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 73-76.

60203. Баклановская, В. Ф. Численное решение одной задачи нестационарной фильтрации. Ж. вычислит. математики и математич. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 105-112. — Библиогр: 5 назв.

60204. Богданов, А. Н. Напряженное состояние в неравномерно нагретой полосе. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 15, 1961, с. 19-23.

60205. **Бычков, А. И.** Новый способ составления операционного уравнения переходного процесса в линейной колебательной системе. Тр. Новосибир. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 121-123.

60206. **Лапшин, С. Г.** Напряжения и перемещения в упругой полуплоскости нагруженной по степенному закону. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 15, 1961, с. 31-36.

60207. **Лашенников, Б. Я.** Определение частот колебаний стержня с произвольным законом изменения массы и жесткости. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 134, 1961, с. 24-53. — Библиогр: 9 назв.

60208. **Мастаченко, В. Н.** О решении плоской задачи в случае действия сил, приложенных к внутренним точкам прямоугольной пластины. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 134, 1961, с. 85-100.

60209. **Муравский, Г. Б.** Действие подвижной нагрузки на балку бесконечной длины, лежащую на упругом основании. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 134, 1961, с. 54-84. — Библиогр: 10 назв.

60210. **Петропавловский, А. А.** Исследование устойчивости и собственных колебаний пространственных арочных систем. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 134, 1961, с. 12-23. — Библиогр: 14 назв.

60211. **Резников, В. Б.** Свободные колебания многомассовой системы с различными парциальными коэффициентами поглощения энергии упругих звеньев. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 98-106.

60212. **Рудашевский, И. Г.** Изгиб стержней при действии сложной поперечной и равномерно распределенной сжимающей нагрузки. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 15, 1961, с. 10-18.

60213. **Рябинов, Д. Л.** К построению скоростей и ускорений точек методами начертательной геометрии. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 19-33.

60214. **Смирнов, А. Ф.** Обобщенная формула Мора для определения перемещения в упругих телах. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 134, 1961, с. 4-11.

60215. **Смирнов, Н. В.** Аналитическое решение задачи обтекания решетки конических лопаток сверхзвуковым потоком газа. [Сообщ.] 1. Вестн. Ленингр. ин-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 105-116. — Резюме на англ. яз.

60216. **Шамовский, Б. Я.** Определения коэффициента сопротивления внезапного расширения при протекании через него газа. Тр. Новосибир. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 103-120.

60217. **Яковлев, С. Д.** Транспортирующие способности напорного и открытого потоков. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 263-281.

## в. Черчение

60218. **Чернецкий, Н. М.** О рациональности решения одной из задач проекционного черчения. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 21-26. — Библиогр: 8 назв.

60219. **Чернецкий, Н. М.** Определение расположения прямой. Уч. зап. (Харьк. пед. ин-т физ. воспитания), т. 39. Серия матем., вып. 4, 1961, с. 19-20.

## г. Общее материаловедение

60220. **Алексеев, Р. И.** Аппарат для одновременного перемешивания и пробоотбора сыпучих материалов. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 474-479.

60221. **Андреев, О. Н.** Зажим для крепления образцов при испытании на жаропрочность центробежным методом. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 471-472.

60222. **Ашкенази, Е. К.** О методах испытания анизотропных материалов на срез. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 449-454. — Библиогр: 9 назв.

60223. **В заводских лабораториях.** Решения январского Пленума ЦК КПСС и работа заводских лабораторий. [Статьи]: Т. Г. Репенкова. В Центральной лаборатории Воскресенского химического комбината. — Е. П. Иванова. В Центральной лаборатории Люберецкого завода сельскохозяйственных машин им. Ухтомского. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 489-491.

60224. **Видерголт, В.** Сверхбыстрые капли разрушают материалы. [К исследованию «чистой эрозии». Из западногерм. журн. «Die Umschau», 1960, № 2]. Пер. с нем. Природа, 1961, № 4, с. 87-89.

60225. **Кудрявцев, И. В.** О методе определения предела выносливости по испытанию одного образца. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 434-441. — Библиогр: 5 назв.

60226. **Новые методы и приборы для контроля материалов без разрушения, разработанные в ЦНИИТМАШ.** Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 499-501. — Авт: М. Р. Губанова, Н. И. Еремин, И. Н. Ермолов и А. С. Матвеев. — Библиогр: 13 назв.

### 3. Строительное дело

#### а. Общие вопросы. Строительные конструкции

60227. **Алексеев, Н. А.** Метод определения динамических характеристик грунтов при больших давлениях. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 96-102.

60228. **Аронов, Х.** Полы из паркетных досок. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 29-31.

60229. **Баранов, Н. А. и Пясецкий, В. В.** Установка для исследования усталостной прочности узлов ферм. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 466-467.

60230. **Баркан, Д. Д. и Шехтер, О. Я.** Об осадках [фундаментов], вызываемых действием динамических нагрузок. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 88-95. — Библиогр: 7 назв.

60231. **Басс, М. Г.** Сборные конструкции инженерных сооружений. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 29-32.

60232. **Быковский О.** Стационарное оборудование квартир в полносборных зданиях. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 31-34.

60233. **Все силы — на выполнение годового плана!** [Задачи строителей. Передовая]. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 1.

60234. **Гримза, Ю. И.** Некоторые результаты экспериментальных исследований по определению скорости распространения продольных волн в образцах грунта. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 103-106.

60235. **Долинский, А. А.** К вопросу об определении несущей способности свай. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 26-33. — Библиогр: 5 назв.

60236. **Дьяков, М. Я.** Устойчивость арки с затяжкой. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 15, 1961, с. 3-9.

60237. **Златоверховников, Л. Ф.** Расчет осадок сооружений большой протяженности, основанием которых является грунтовый массив неограниченной мощности. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 17-25. — Библиогр.: 6 назв.

60238. **Иванов, А. И.** Рационализация и изобретательство в ремонтно-строительных организациях. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 34-37.

60239. **Крупнопанельное домостроение** — генеральная линия развития жилищного строительства. [Всесоюз. совещание-семинар по обмену опытом крупнопанельного домостроения с кассетным способом производства. Минск. Февр. 1961 г. Обзор работы]. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 7-8.

60240. **Новиков, А. Ф., и Шпарберг, Б. И.** Натурные измерения упругой линии металлического шпунта. [Измерение шпунтовых стенок уклономером]. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 41-47.

60241. **Попов, И. В.** О значении изучения в инженерной геологии кинетики явлений. Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1961, № 2, с. 3-7.

60242. **Савченко, И. А.** О влиянии размеров образца на результаты лабораторного определения сопротивления сдвигу грунтов. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 112-114.

60243. **Савченко, И. А.** Экспериментальные исследования коэффициента поглощения грунтов. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 107-111.

60244. **Сагомонян, А. Я.** Одномерные движения грунта со сферическими, цилиндрическими и плоскими волнами. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 43-87. — Библиогр.: 6 назв.

60245. **Сидоров, М.** Улучшить материально-техническое снабжение строительства. [Письмо в ред.] План. хозяйство, 1961, № 4, с. 94-95.

60246. **Черный, Б. И.** О методах борьбы с разрушениями зданий от неравномерной просадки лессовидных грунтов оснований. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 125-134.

60247. **Чернявский, В.** Учет фактора времени в строительстве. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 86-91.

60248. **Штапкин, В. И.** Ускоренное определение оптимальной влажности уплотняемого грунта. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 21.

60249. **Щепетов, Б.** О требованиях к крупнопанельным жилым домам. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 15-19.

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

60250. **Белоусова, Н. К.** О термических напряжениях в остывающем цементе. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 154-162. — Библиогр.: 7 назв.

60251. **Захаревич, К. М. и Манюта, И. М.** Кассетная форма для подоконных плит. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 29-32.

**Итинский, В. И.** Всесоюзная конференция по производству и применению фурановых пластмасс и пластобетона. — См. 60911.

60252. **Капелло, И. Денисович, П.** Сборный железобетон в строительстве речных портов. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 38-39.

60253. Колодзий, И. И. и Шифрин, М. А. Новые гребенки для пакетных стендов. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 26-27.

60254. Получение искусственного пористого заполнителя Красногорской и Аргаяшской ТЭЦ и исследование легких бетонов на его основе. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 234-248. — Авт.: Д. Г. Хохлов, В. Н. Попко, Ю. А. Сабинин и В. В. Петухова.

60255. Янкаускас, М. М. и Калинаускас, А. Т. Максимальный процент армирования армосиликатных балок с одиночной арматурой. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 243-255. — Резюме на литов. яз.

#### в. Строительные работы и механизмы

60256. Арендт, Г. А. Роторные экскаваторы в трубопроводном строительстве. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 9-12.

60257. Беленький, А. Я. Земляные работы при сооружении перехода через р. Санзар. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 19-20.

60258. Белянинов, Ю. Г. и Семенов, Б. Н. Сравнение стоимости сооружения надземного и подземного переходов через р. Куру. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 28-30.

60259. Волкова, А. Е. Лучшие строительные и дорожные машины на Выставке достижений народного хозяйства СССР 1960 г. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 3-7.

60260. Ефремов, М. Г. Выбор веса ударной массы вибромолота. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 25-30.

60261. Жеребов, Д. К. Развитие рабочего оборудования одноковшовых экскаваторов до середины XIX в. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 17-20. — Продолж. следует.

60262. Козловский, А. и Штелинг, Г. Комплект машин для возведения подземной части зданий. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 12-15.

60263. Колосов, М. Механизация заглубления свай при строительстве выправительных сооружений. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 48.

60264. Любимов, Е. П. Безопасные клещи для подноски высоковольтного экскаваторного кабеля. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 26.

60265. Магид, Л. М. Механизация трудоемких процессов при прокладке городских сетей. (Из опыта работы спецупр. № 7 треста «Ростовстрой», г. Ростов). Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 27-28.

60266. Носов, Н. И. Лабораторные испытания скребкового и волокащегося всасывающих наконечников [землесосной установки]. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 74-77.

60267. Песочинский, В. Н. Определение эффективных режимов работы многочерпаковых снарядов. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 66-73.

60268. Подопрigора, Ф. Г. К вопросу использования вариаторов с пластинчатыми цепями в строительных и дорожных машинах. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 21-22.

60269. Промзалев, Ю. и Никульшин, К. Агрегат строит. градирии. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 26. — В огл. 2-й авт.: И. [!] Никульшин.

60270. Разработка траншей с одновременной засыпкой грунтом. [Статьи]: С. А. Дубровский, С. Л. Лещенюк и А. Б. Киссель. Приме-

нение дополнительного прицепного устройства. — И. Н. Шпекторов. Использование траншейного экскаватора измененной конструкции. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 20-21. — 2-й авт. в отг. Лицензюк С. Л. [!]

60271. **Титов, М. А.** Новое зарубежное оборудование для бетонных работ. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 37-38.

60272. **Уваров, А. П.** Исследование способа опорожнения черпаков от липких грунтов и испытание гибкого поддона на земснаряде «Нева-1». Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 48-59.

60273. **Харазов, В. Г.** Автоматический прибор для распределения грунтовой смеси по отсекам трюма самоотвозного землесоса. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 78-84, с табл.

60274. **Харкевич, В. А.** Унифицировать узлы и запасные части экскаваторов. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 21.

60275. **Шейнис, Д. Я.** Графоаналитическое определение внешних сил, действующих на машину грейдерного типа. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 12-14.

60276. **Шехтер, О. Я.** О погружении тяжелых железобетонных оболочек. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 15-24.

60277. **Шкуренко, Н. С. и Попов, П. В.** Опыт разработки полускального грунта экскаваторным ковшом с виброударными зубьями. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 37-42. — Библиогр: 7 назв.

60278. **Юргель, Б. И.** Структура монтажных организаций в Чехословацкой Социалистической Республике. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 32-33.

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

60279. **Богатых, С. А.** Охлаждение воздуха в аппаратах с пенным режимом. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 31-35. — Библиогр: 5 назв.

60280. **Дубровкин, С.** Пластмассовые трубы для внутренних систем водопровода и канализации. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 35-37.

60281. **Советание** по кондиционированию воздуха в промышленных и общественных зданиях. [Москва. Дек. 1960 г. Обзор работы]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 69-70.

60282. **Тихонов, Б. С.** Основы расчета и конструирования датчиков защитных устройств газовых отопительных печей. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 20-24. — Библиогр: 9 назв.

60283. **Шевченко, В., Рылло, В. и Итцигсон, Ф.** Санитарно-технические кабины для жилых домов серии II-32. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 24-27.

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

60284. **Аварийный** Садковский сброс и его восстановление. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 95-102. — Авт: П. Ф. Кононенко, М. М. Скиба, Н. К. Шульга [и др.]

60285. **Балабанова, З. М.** Ириклинское водохранилище на р. Урале. Вопр. водного хозяйства и гидрологии Урала, вып. 1, 1961, с. 38-48, с табл. — Библиогр: 10 назв.

60286. **Бирюкова, Н. В.** Применение органических люминофоров для определения движения песчаных наносов. Тр. (ЦНИИ мор. флоры) вып. 32, 1961, с. 85-88.

60287. **Богагырев, В. Д.** К вопросу регулирования стока малых рек Южного Зауралья. Вopr. водного хозяйства и гидрологии Урала, вып. 1, 1961, с. 11-21. — Библиогр: 7 назв.

60288. **Гафуров, В. Г.** Инженерно-геологическое районирование Голодной степи с целью орошения. Узбек. геол. ж., 1961, № 2, с. 43-57. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 7 назв.

60289. **Гвоздев, В. С.** О деятельности Комиссии по водохозяйственным проблемам. [Уральский филиал Акад. наук СССР]. Вopr. водного хозяйства и гидрологии Урала, вып. 1, 1961, с. 3-10.

60290. **Давыдов, М.** Обь, Енисей, ждем вас на юге! [К проблеме переброски вод сев рек в засушливые районы СССР]. Илл: К. Арцеулов. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 19-21.

60291. **Кревченко, Р. Л.** Экспериментальная проверка основных предпосылок расчета отверстий и водосливов по новому способу. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 161-169. — Библиогр: 5 назв.

60292. **Некоторые вопросы исследований водоводов Новочеркасской ГРЭС.** Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 103-109. — Авт: П. Ф. Кононенко, М. М. Скиба, Н. К. Шульга [и др.]

60293. **Савенко, И. М. и Кревченко, Р. Л.** Лабораторные исследования бесплотинного водозабора из Куры для Али-Байрамлинской ГРЭС. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 137-143.

60294. **Скиба, М. М.** Новое обобщение уравнений движения жидкости в открытых руслах. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 110-136.

60295. **Федичкин, И. К. и Филиппов, Н. О.** Натурные исследования фильтрационной устойчивости сборных гидросооружений. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 174-182.

60296. **Шнягин, Н.** Перспективы развития дноуглубительных работ на водных путях Обского Севера. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 39-40.

60297. **Шульга, В. Ф.** К исследованию головных сооружений оросительных систем. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 144-160.

60298. **Шумаков, Б. А. и Шумаков, Б. Б.** Ярусные лиманы мелкого слоя затопления. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 3-15.

60299. **Яковлев, С. Д.** Экспериментальные исследования напорного гидротранспорта. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 391-407.

#### 4. Энергетика

##### а. Общие вопросы. Теплотехника

60300. **Башкиров, Л. И. и Никитин, К. Н.** Температурные напряжения в цилиндрической стенке. [К расчету теплообменников]. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 44-45.

60301. **Вассерман, А. А. и Загорученко, В. А.** Термодинамические свойства природных газов в идеально-газовом состоянии. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 69-72. — Библиогр: 17 назв.

60302. **Вейнберг, Б. С.** К расчету теплообмена между водой и влажным воздухом. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 25-28. — Библиогр: 5 назв.

60303. Волков, Н. Ф. и Геллер, З. И. О распределении тепловых потоков по экранам топочных камер трубчатых печей и паровых котлов. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 63-76. — Библиогр: 11 назв.
60304. Жадан, В. З. Приближенный расчет оребренных поверхностей теплообмена. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 28-30.
60305. Зеленин, В. М. и Кротова, Н. В. Применение электронных вычислительных машин для расчета собственных колебаний турбинных дисков. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 5-7.
60306. Зубилин, И. Г. Определение термических констант углей при различной плотности загрузки. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 431-433.
60307. Каплан, М. П. К определению оптимальных параметров парогазовых циклов. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 6-11.
60308. Кулик, Л. М. и Шаталов, Г. Е. Неустановившаяся теплопередача через многослойную плоскую пластину. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 72-77.
60309. Лукин, А. И. Газовые рефлекторы с инфракрасным излучением. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 19-20.
60310. Марков, Н. М. Влияние числа Re на характеристики турбинных ступеней с различной степенью реактивности. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 41-42.
60311. Ткачев, В. Изменить порядок планирования поставок оборудования для тепловых электростанций. [Письмо в ред.] План. хозяйство, 1961, № 4, с. 92-93.
- 60311а. Яворский, В. Г. Схема регулирования и одновременного указания уровня воды в напорном резервуаре ТЭЦ. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 46.

#### б. Паротехника

60312. Геллер, З. И. и Морошкин, М. Я. Дисперсионные характеристики центробежных форсунок. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 77-84. — Библиогр: 11 назв.
60313. Дацковский, В. М. О рациональных параметрах паросиловых установок с утилизационными котлами. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 76-78.
60314. Дементьев, Б. А., Логинов, А. А. и Рябов, В. М. Исследование циклонного сепаратора в контуре естественной циркуляции. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 52-57. — Библиогр: 5 назв.
60315. Дорофеев, В. В. Об электрическом сигнализаторе уровня воды в паровых котлах. [К статье А. А. Васильева «Простая конструкция электрического сигнализатора уровня воды в паровых котлах» в журн. «Пром. энергетика», 1960, № 4. Письмо в ред.] Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 60.
60316. Кацнельсон, Б. Д. и Богданов, Л. А. Распределенный ввод воздуха в вертикальную циклонную камеру горения. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 14-17. — Библиогр: 7 назв.
60317. Кемельман, М. Н., Таратута, В. А. и Эскин, Н. Б. Теплохимические испытания опытного прямоточного котла-утилизатора УС-2,6/39. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 3-8.
60318. Клитин, Н. П., Нечаев, В. А. и Локшин, В. А. Результаты испытания пластинчатого регенератора ГТУ-600-1,5. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 11-17.
60319. Кроль, Л. Б., Кемельман, Г. Н. и Корецкий, А. С. Исследования регулирования температуры перегретого пара методом рециркуляции газов. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 39-45. — Библиогр: 5 назв.

60320. Мамедов, А. М. Термические коэффициенты воды. Энергетика, 1961, № 5, с. 79-81. — Библиогр: 8 назв.
60321. Марцинковский, В. А. и Каринцев, И. Б. Влияние уплотнений на критические скорости роторов питательных насосов. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 12-14. — Библиогр: 5 назв.
60322. Масальский, К. Е. и Бичуцкий, Г. М. Конструкция котла-утилизатора для трубчатой печи с верхним выходом дымовых газов. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 8-11.
60323. Михайлов, А. К. Исследование ступеней центробежного питательного насоса с различной входной циркуляцией потока. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 17-20.
- 60323а. Назаров, М. М. О конусной тяге газов сельских паровых энергоустановок. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 219-230.
60324. Николаев, М. Н. Сигнализатор предельных уровней воды для паровых котлов. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 26-27.
60325. Павлов, Н. В., Баскин, М. А. и Соболевский, С. Ю. Открытая компоновка пылеугольного котлоагрегата типа БКЗ 160-100Ф. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 35-37.
60326. Пермяков, В. А., Даниленкова, Н. И. и Лебедев, В. В. Исследования на воздушных моделях аэродинамики газовых трактов котлов ТП-90 и ТП-100 с Т-образной компоновкой. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 45-52. — Библиогр: 6 назв.
60327. Попырин, Л. С. О применении одновалвных и двухвалвных турбин за рубежом. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 91-93. — Библиогр: 9 назв.
60328. Последниченко, Ю. Г. Шлакодробилка с гидравлическим приводом. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 57-59.
60329. Прокопенко, А. Г., Лазаренко, А. В. и Маркин, В. П. Режимы пуска и температурное состояние турбины ВКТ-100. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 17-24.
60330. Прохорова, А. М. Восстановление утерянной обменной емкости сильноосновных анионитов. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 66-70.
60331. Рабинович, А. В. Некоторые особенности регулирования теплофикационных турбин ТМЗ. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 1-4.
60332. Стырикович, М. А. и Попырин, Л. С. Некоторые замечания по выбору конечных параметров новой серии мощных конденсационных турбин ЛМЗ. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 81-85.
60333. Субботина, Н. П. О применении Н-катионирования с голодной регенерацией в схемах химического обессоливания воды. [С примеч. ред.] Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 71-76.
60334. Тимербулатов, М. Г. и Сауков, В. П. Повышение эрозийной стойкости стали для лопаток паровых турбин электроискровым упрочнением. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 32-34, 40. — Библиогр: 8 назв.
60335. Травинин, И. С. Причины аварии парового котла. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 12-13.
60336. Шапиро, И. В. К выбору профиля крупных паровых турбин. [По поводу статьи Л. Д. Бермана, Я. М. Рубинштейна и А. В. Щегляева «К выбору оптимальных размеров сечения выхлопа и числа валов паровых турбин мощностью 300—600 Мвт» в журн. «Теплоэнергетика», 1960, № 10]. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 86.

в. Двигатели внутреннего сгорания.  
Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

60337. **Гурари, Э. В.** Сальниковые уплотнения водяных насосов бы-  
строходных дизелей. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 38-40.

60338. **Дорошенко, С. Н. и Котляров, В. В.** Основные направления  
в конструкции поршня мощных быстроходных дизелей. Энергомашин-  
остроение, 1961, № 4, с. 42-44.

60339. **Зинченко, В. И. и Курнатов, В. Д.** О результатах исследова-  
ния шума двигателей Д100. Энергомашиностроение, 1961, № 4,  
с. 23-25.

60340. **Костюк, А. Г. и Шувалов, Г. И.** Об использовании газотур-  
бинных установок в крупной энергетике. Теплоэнергетика, 1961, № 5,  
с. 3-6.

60341. **Николаев, Ю. П.** Расчет и моделирование произвольных и опти-  
мальных переходных режимов газотурбинных двигателей. Изв. АН  
СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 68-71.

60342. **Поляцкий, М. А., Шатиль, А. А. и Попова, А. М.** Применение  
хроматографического газоанализатора ГСТ-Л для исследования камер  
сгорания г. т. у. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 26-28.

60343. **Силаев, А. Б.** Исследование работы насос-форсунок с газо-  
вым приводом и их расчет. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11,  
1961, с. 65-72. — Библиогр: 6 назв.

60344. **Смирнов, Г.** Двигатель внешнего сгорания. Техника — мо-  
лодежи, 1961, № 4, с. 4.

60345. **Федосов, А. И.** Методика испытаний материалов лопаток га-  
зовых турбин на прочность в запыленном газовом потоке. Заводская  
лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 444-446. — В огл. авт: А. И. Федо-  
сова [1]

г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические  
сооружения — см. XVI, 3е)

60346. **Гвоздев, В. С.** Энергетика старого промышленного Урала  
(XVIII—XIX вв.) [Из истории гидроэнергетики]. Вopr. водного хо-  
зяйства и гидрологии Урала, вып. 1, 1961, с. 73-96. — Библиогр: 8 назв.

60347. **Стопский, С. Б.** О двух стадиях критического состояния ка-  
витации. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 21-22. — Библиогр:  
5 назв.

60348. **Филиппович, С. А.** Гидродинамическое подобие, исходящее из  
основных уравнений Навье-Стокса. [По поводу одного статьи А. Геб-  
ки в чехословац. журн. «Strojirenstvi», т. 9, № 7, 1959]. Энергомашин-  
остроение, 1961, № 4, с. 47-48.

60349. **Этинберг, И. Э.** Исследование гидравлических потерь в по-  
воротлопастных гидротурбинах. Энергомашиностроение, 1961, № 4,  
с. 8-11.

д. Хладотехника

60350. **Алексеев, В. И. и Ротенберг, А. Г.** Реле уровня РУ-4 [в хо-  
лодильных установках]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 14-18.

60351. **Алексеев, В. И. и Якобсон, В. Б.** Монтаж и эксплуатация  
автоматических приборов на холодильниках. Холодильная техника,  
1961, № 2, с. 57-60. — Продолж. Начало: № 1.

60352. Альпер, И. Н. Харьковский завод торгового машиностроения в борьбе за досрочное выполнение семилетнего плана. [О производстве холодильного оборудования]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 3-5.

60353. Говерт, А. А. Подготовка воды для конденсаторов холодильных установок. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 60-62.

60354. Горбунов, М. А. За техническое совершенствование торгового холодильного оборудования. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 1-3.

60355. Душин, И. Ф. Расчет толщины изоляции стенок торгового холодильного оборудования. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 6-10. — Библиогр: 5 назв.

60356. Жуков, В. А. Интенсификация процесса теплообмена в льдогенераторе. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 35-37.

60357. К 75-летию профессора Р. Планка. [Специалист в области холодильной техники]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 65, с портр.

60358. Планк, Р. Следует ли отказаться от калории как единицы теплоты? [Статья из ФРГ]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 47.

60359. Родькин, П. П., Слоимер, Б. М. и Кац, Л. Х. Стекланные рассольные батареи. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 51-52.

60360. Софер, А. А. Графито-металлические сальники для холодильных компрессоров. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 11-14.

60361. Сташин, Е. А. и Сахаров, В. Г. Опытная установка, работающая на фреоне-22. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 49-50.

60362. Сутырина, Т. М. Снижение дроссельных потерь с помощью эжектора. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 18-24.

60363. Холодильные агрегаты ФАК и водоохлаждательные машины ВОМ. [Справка]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 73-76.

#### е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

60364. Аксентон, И. Б. Техничко-экономические показатели в проектах электроснабжения промышленных предприятий. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 38-40.

60365. Бауман, В. Г., Иванов, О. В. и Комаров, Б. И. Самовозбуждение асинхронных двигателей с последовательными конденсаторами. Электричество, 1961, № 5, с. 38-44. — Библиогр: 8 назв.

60366. Бережной, Е. Ф. и Чесаченко, В. Ф. О ресинхронизации синхронных генераторов со слабым демпферным моментом. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 15-21. — Библиогр: 9 назв.

60367. Благоняжежин, В. Л. Исследование электродинамического эффекта в силовых кабелях при коротком замыкании. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 64-67.

60368. Болобан, П. Е. и Давыдов, Н. И. Некоторые особенности автоматического регулирования и защиты блочных установок тепловых электростанций. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 25-28.

60369. Вениамин Исаакович Вейц. [Специалист в области энергетики. 1905—1961. Некролог]. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 171-172, с портр.

60370. Вольфович, Я. Е. Новая конструкция шинопроводов для цеховых распределительных сетей. [По материалам америк. печати]. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 53-54.

60371. **Выбор** расстояний между опорами при прокладке силовых кабелей с алюминиевой оболочкой в воздухе. *Электричество*, 1961, № 5, с. 9-12. — Авт: В. В. Болотин, И. А. Авиновичский, В. Д. Благоденский и Г. Е. Хромченко. — Библиогр: 7 назв.

60372. **Галтев, Ф. Ф.** Аналитический метод расчета рабочих характеристик двигателей переменного тока с возбуждением от постоянных магнитов. *Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика*, 1961, № 2, с. 22-29.

60373. **Гладков, К.** Тепло в ток. [О термоэлектр. и термоионном способах получения электроэнергии]. Илл: Н. Рушев. *Техника — молодежи*, 1961, № 4, с. 22-23.

60374. **Гринштейн, В. И.** Реле мощности на полупроводниках. *Электричество*, 1961, № 5, с. 70.

60375. **Диссертации** на соискание ученой степени кандидата технических наук. [Аннотир. список по вопросам электротехники]. *Электричество*, 1961, № 5, с. 88-89.

60376. **Дубинский, В. А.** Электрическая прочность слюды при импульсном пробое в вакууме. *Электричество*, 1961, № 5, с. 71-73. — Библиогр: 16 назв.

60377. **Жадин, К. П.** Измерение мощности в трехфазных кабелях без разрыва жил. *Пром. энергетика*, 1961, № 5, с. 20-21.

60378. **Иоффе, Р. П.** Электроизоляционные лакокрасочные покрытия, высыхающие при 60°. *Лакокрасочные материалы и их применение*, 1961, № 2, с. 49-52.

60379. **Картвелишвили, Н. А.** Об оптимальном распределении активных нагрузок и режиме напряжений в энергетических системах. *Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика*, 1961, № 2, с. 3-6.

60380. **Катигроб, Н. П.** О проводимости железобетонных свайных фундаментов опор линий электропередачи напряжением 154—500 кв. *Электричество*, 1961, № 5, с. 13-15.

60381. **Киричек, Г. М.** Геометрические места токов асинхронного двигателя при переменной частоте. *Электричество*, 1961, № 5, с. 48-52.

60382. **Кузнецов, Н. К.** Совместная работа гидростанций и тепловых электростанций в энергосистеме. *Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.)*, т. 13, 1961, с. 251-262.

60382а. **Кузнецов, Н. К.** Техничко-экономические показатели сельских гидроэлектростанций и пути их улучшения. *Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.)*, т. 14, 1961, с. 171-189.

60383. **Кучера, Ярослав.** Деятельность лаборатории сверхвысоких напряжений Научно-исследовательского энергетического института в Беховице. [Статья из Чехословакии]. *Электричество*, 1961, № 5, с. 78-80. — Библиогр: 20 назв.

60384. **Кучинский, Г. С. и Каплан, Д. А.** Допускаемые напряженности для бумажно-масляной изоляции аппаратов, работающих в электропередачах постоянного тока. *Электричество*, 1961, № 5, с. 64-68.

60385. **Левин, М. С.** Расчет сельских электрических сетей с помощью электронных вычислительных машин. *Вестн. с.-х. науки*, 1961, № 4, с. 143-147. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр: 12 назв.

60386. **Лившиц, Д. С.** К вопросу об использовании алюминиевой оболочки кабелей в качестве нулевого проводника рабочего тока. [С примеч. ред.] *Пром. энергетика*, 1961, № 5, с. 46-50. — Библиогр: 12 назв.

60387. **И. М. Маркович.** [Специалист в области электроэнергетики. К 60-летию со дня рождения]. Электричество, 1961, № 5, с. 187-190 с портр. — Подписи: В. И. Попков, Ю. Г. Толстов, И. С. Стекольников [и др.]

60388. **Медунов, В. К.** Расчет токов и сопротивлений для динамического торможения асинхронных двигателей. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 29-57.

60389. **Медунов, В. К.** Характеристики динамического торможения асинхронных двигателей. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 5-28.

60390. **Миренбург, С. Л.** Новые тепловые электростанции Англии. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 87-91.

60391. **Никольский, Н. В.** Об ошибочной схеме отключения гибких троллеев при их обрыве. [Письмо в ред.] Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 59.

60392. **О** схеме замещения и круговой диаграмме синхронной реактивной машины. [К дискуссии в журн. «Электричество». Письма в ред: О. Б. Певзнер; И. М. Постников]. Электричество, 1961, № 5, с. 74-77.

60393. **Об определении** оптимального коэффициента мощности. [По поводу статьи Л. М. Зельцбурга «Методика определения оптимального коэффициента мощности в электроустановках промпредприятий» в журн. «Пром. энергетика», 1960, № 6. Отклики: А. И. Тамазов; Р. Я. Федосенко. С прил. ответа Л. М. Зельцбурга]. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 35-37.

60394. **Орнатский, П. П.** Электроизмерительные приборы с биметаллической спиралью. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 16-19. — Библиогр: 5 назв.

60395. **Основные** направления по осуществлению сплошной электрификации. [По поводу одним. статьи И. А. Сыромятникова в журн. «Электричество», 1959, № 12. Отклики: М. М. Лебедев; Э. Г. Файнштейн]. Электричество, 1961, № 5, с. 73-74.

60396. **Петров, С.** Работает коронное электричество. Илл: В. Добровольский. Знание — сила, 1961, № 4, с. 44.

60397. **Поярков, К. М.** Выбор параметров авторегулируемых трансформаторов. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 137-142. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

60398. **Романов, Н. А.** Способ автоматического выключения электродвигателя. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 25-26.

60399. **Савченков, В. А. и Трубилко, В. И.** Электрошлаковая сварка плавящимся мундштуком обечаек статоров электрических машин. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 30-31.

60400. **Светличный, П. Л. и Глушко, В. В.** Новая включающая система магнитных пускателей и контакторов. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 42-46.

60401. **Семенов, И. Б.** Исследование автономного механического инвертора с разделительными вентилями и с асинхронным двигателем в качестве нагрузки. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 49-55.

60402. **Симоненко, А. С.** Графоаналитический метод определения напряжения синхронного генератора. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 245-249.

60403. Соколов, Н. И., Гуревич, Ю. Е. и Хвоцинская, З. Г. Моделирование системы со многими генераторами на математической машине непрерывного действия. Электричество, 1961, № 5, с. 1-8. Библиогр: 7 назв.

60404. Спиридонов, Н. И. Механизация угольного хозяйства промышленных электростанций средней мощности. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 59-65.

60405. Тареев, Б. М. и Лернер, М. М. Пути развития алюминиевых электролитических конденсаторов за рубежом. Электричество, 1961, № 5, с. 81-84. — Библиогр: 40 назв.

60406. Устранить дефекты в электродвигателях с алюминиевыми щитами. [Письма в ред: В. Е. Налленко; Корхов]. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 59-60.

60407. Утевский, А. М. и Собинов, К. П. Установившиеся электромагнитные процессы в двухполупериодном выпрямителе с нулевой точкой трансформатора. Электричество, 1961, № 5, с. 16-22.

60408. Файнштейн, Э. Г. Условия образования кругового вращающегося магнитного поля трехфазных обмоток электрических машин. Электричество, 1961, № 5, с. 62-63.

60409. Филь, И. П. Метод определения оптимальной частоты мало-мощного асинхронного двигателя. Электричество, 1961, № 5, с. 44-47.

60410. Флейшман, Л. С. Девятивентильная шестифазная схема выпрямления для мощных выпрямительных установок. Электричество, 1961, № 5, с. 58-62. — Библиогр: 7 назв.

60411. Целиков, Е. И. Определение наибольшей стрелы провеса проводов воздушных линий в косых пролетах. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 50-51.

60412. Чахиров, Н. С. Метод анализа переходных процессов в асинхронном электроприводе, управляемом дросселями насыщения. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 56-61.

60413. Чеснов, М. П. Об определении условий ресинхронизации генератора. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 7-14. — Библиогр: 6 назв.

60414. Шерман, Я. Н. Совместная работа ударного генератора и колебательного контура Горева при прямых испытаниях выключателей на отключающую способность. Электричество, 1961, № 5, с. 52-57. — Библиогр: 6 назв.

60415. Шуфман, Л. И. и Зотов, Б. К. Новый способ монтажа проводов вторичной коммутации на панелях. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 40-42.

#### ж. Радиотехника, Телевидение

60416. Богданов, Г. Б. О возможности применения ферритов для абсолютного измерения мощности СВЧ. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 663-667.

60417. Брытков, И. Е. Приспособление к прибору для проверки радиоламп. Вестн. противовоздуш. обороны, 1961, № 5, с. 65-66.

60418. Глебович, Г. В. Переходные характеристики коаксиальных кабелей с учетом потерь в проводниках и диэлектрике. Электросвязь, 1961, № 5, с. 73-75. — Библиогр: 7 назв.

60419. Гугель, Б. М. и Гисин, П. Г. Нанесение лаковой пленки на экраны кинескопов в процессе их металлизации. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 55-58.

60420. Дашенков, В. М. Волновые сопротивления многопроводных линий с круглыми проводниками. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 584-592. — Библиогр: 13 назв.

60420а. Железнов, Н. А. Интервал временной корреляции сигналов и его связь с параметрами спектра мощности. Электросвязь, 1961, № 5, с. 3-9. — Библиогр: 10 назв.

60421. Кинбер, Б. Е. К теории приемной антенны. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 651-653.

60422. Кинбер, Б. Е. О боковом излучении зеркальных антенн. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 545-558. — Библиогр: 8 назв.

60423. Клежа, В. Применение принципов нелинейной фильтрации к теории приема телеграфных сигналов. [Статья из Бухареста]. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 15-25. — Библиогр: 7 назв.

60424. Лезин, Ю. С. Влияние параметров накопительных устройств на эффективность их работы. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 529-535.

60425. Либин, В. А. Анализатор поляризации. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 661-663.

60426. Маланов, В. В. и Полов, К. П. Энергетический режим импульсного усилителя мощности колебаний звуковой частоты. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 47-50.

60427. Малышев, В. А. К теории диодных СВЧ-генераторов. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 604-612. — Библиогр: 10 назв.

60428. Микаэля, А. Л. и Васильев, А. А. Взаимодействие магнитостатических колебаний в ферритовом образце при регенерации. Ч. 1. Взаимодействие простейших типов колебаний. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 623-630. — Библиогр: 7 назв.

60429. Немировский, А. С. Ширина полосы пропускания при одиарном и разнесенном приеме сигналов дальнего тропосферного распространения УКВ. Электросвязь, 1961, № 5, с. 18-25. — Библиогр: 7 назв.

60430. Писаренко, В. Ф. К задаче обнаружения случайного сигнала на фоне шума. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 514-528. — Библиогр: 14 назв.

60431. Просин, А. В., Игошев, И. П. и Левшин, И. П. Автоматизация процесса статистической обработки радиосигналов путем использования электронной вычислительной машины. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 64-70.

60432. Резник, К. А. Об измерении глубины модуляции при малых уровнях сигналов. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 71-75.

60433. Сивов, А. Н. Электродинамическая теория частой плоской решетки из параллельных проводов. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 483-495. — Библиогр: 9 назв.

60434. Смирнов, В. А. Новые методы оценки искажений при многолучевом распространении сигналов. Электросвязь, 1961, № 5, с. 10-17. — Библиогр: 13 назв.

60435. Стратонович, Р. Л. Условное распределение коррелированных случайных точек и использование корреляций для оптимального выделения импульсного сигнала из шумов. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 148-158.

60436. Тартаковский, Г. П. Радиодальномер с частотной модуляцией при воздействии шумов и при флуктуациях отраженного сигнала. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 536-544.

60437. Телов, Б. В. К расчету спектра на выходе нелинейного четырехполосника. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 26-34. — Библиогр: 5 назв.

60438. Фастовский, И. А. Работа инерционного детектора при воздействии импульсов сложных форм. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 50-59. — Библиогр: 5 назв.

60439. Фельдштейн, А. Л. Связанные неоднородные линии. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 7-14. — Библиогр: 6 назв.

60440. Яшкин, А. Я. Расчет собственных частот резонаторов сложной формы в цилиндрических функциях. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 34-46. — Библиогр: 7 назв.

з. Электроника. Телемеханика. Автоматика.  
Фотоэлементы

60441. Белякин, Н. В. Универсальность вычислительной машины с потенциально бесконечной внешней памятью. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 77-86.

60442. Бонгард, М. М. Моделирование процесса узнавания на цифровой счетной машине. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 129-141. — Резюме на англ. яз.

60443. Бутковский, А. Г. и Сун Цзянь. К построению функционального преобразователя с многими входами. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 120-127.

60444. Волгин, Л. Н. Синтез дискретных автоматических систем с ограниченным управляющим воздействием. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 114-119. — Библиогр: 7 назв.

60445. Вольфович, Я. Е. Бесконтактное сигнальное устройство для автоматического управления механизмами. [По материалам нем. печати]. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 52-53.

60446. Глебский, Ю. В. Осуществимые последовательности в конечных автоматах. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 279-282. — Библиогр: 6 назв.

60447. Гольдринг, Л. А. Автомат для предварительного включения оборудования с электрическим нагревом. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 26.

60448. Гуков, В. И. Коррекция воспроизводящих систем при помощи фильтров на элементах запаздывания. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 134-143. — Библиогр: 9 назв.

60449. Демидович, Н. Б. К теории групповых кодов. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 105-121.

60450. Дружинин, Г. В. Предсказание сохранности элементов и систем автоматики при векторных определяющих параметрах. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 165-170.

60451. Евтянов, С. И. и Кулешов, В. Н. Флуктуации в автогенераторах. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 496-506. — Библиогр: 9 назв.

60452. Зархи, Л. Д. Исследование и расчет автогенератора на плоскостном полупроводниковом триоде в недонапряженном режиме. Электросвязь, 1961, № 5, с. 33-40.

60453. Игнатьев, М. Б. К вопросу о синтезе дифференциальных анализаторов. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 128-133. — Библиогр: 5 назв.

60454. **Игрицкий, А. Л.** Расчет периодических электростатических полей, создаваемых бифилярными спиралями в лампах бегущей волны. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 613-622. — Библиогр: 6 назв.

60455. **Ильницкий, Л. Я. и Червецов, В. В.** Электрическое логарифмирование отношения двух величин. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 7-9.

60456. **Канавец, В. И.** Захватывание колебаний, генерируемых лампой с обратной волной миллиметрового диапазона. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 34-40. — Библиогр: 5 назв.

60457. **Конончук, Л. В.** Некоторые свойства многощелочного фотокатода, выполненного в виде массивного слоя. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 631-636. — Библиогр: 8 назв.

60458. **Кузнецов, Б. А. и Остапенко, А. И.** Тензометрический усилитель ТУ-2ГМ. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электро-механ., вып. 8, 1960, с. 165-175.

60459. **Кульман, Н. К. и Ланда, П. С.** Исследование на электронных моделях некоторых оптимальных устройств для фильтрации импульсных сигналов случайной длительности. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 506-513. — Библиогр: 9 назв.

60460. **Кухтенко, А. И.** Критерии абсолютной инвариантности для систем регулирования с переменными параметрами. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 106-113. — Библиогр: 11 назв.

60461. **Левенштейн, В. И.** Применение матриц Адамара к одной задаче кодирования. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 123-136. — Библиогр: 20 назв.

60462. **Лесота, С. К.** Измерение корреляции между амплитудными и частотными флуктуациями в отражательном клистроне. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1961, № 2, с. 3-8. — Библиогр: 7 назв.

60463. **Мартынюк, В. В.** Соотношение между памятью и некоторыми возможностями конечного автомата. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 87-96.

60464. **Меньшиков, Г. Г.** Схема и статический расчет электронно-транзисторного триггера. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 60-63.

60465. **Морозов, Ю. И.** О стандартных программах. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 137-153.

60466. **Морозов, Ю. И. и Петров, А. А.** Программирующая система компилирующего типа (ПСК-1). Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 155-163.

60467. **Морозовский, В. Т.** О выборе рациональной структуры компенсирующих перекрестных связей в многоканальных САР. Изв. АН СССР. Отд-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 92-105. — Библиогр: 8 назв.

60468. **Мудров, В. И.** Очередь с «нетерпеливыми» клиентами и переменным временем обслуживания, линейно зависящим от времени пребывания клиента в очереди. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 283-285.

60469. **Мурский, В. Л.** Об эквивалентных преобразованиях контактных схем. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 61-76. — Библиогр: 5 назв.

60470. **Нечипорук, Э. И.** О многополюсниках, реализующих функции многозначной логики. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 49-60. — Библиогр: 22 назв.

60471. **Плонский, А.** Молекулы — «радиолампы». [О микромодулях и проблемах молекулярной электроники]. Илл' Б. Соковнин. Знание — сила, 1961, № 4, с. 40-41.



60472. **Порев, Н. Д.** К расчету трубчатых электронных пучков. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 659-661.

60473. **Рейнгац, М. Ф.** Устройство для получения широкого диапазона выдержек времени. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 21-22.

60474. **Собельман, В. И.** О зависимости времени счета от длины шага и частоты случайных сбоев машины. Ж. вычислит. математики и матем. физики, т. 1, № 1, 1961, с. 163-168.

60475. **Соркин, Ю. И.** Алгоритмическая разрешимость проблемы изоморфизма для автоматов. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 804-806. — Библиогр: 6 назв.

60476. **Тимченко, Ю. Г. и Арапенков, А. П.** К теории избирательных RC-усилителей на полупроводниковых триодах. Электросвязь, 1961, № 5, с. 26-32. — Библиогр: 6 назв.

60477. **Цыбаков, Б. С.** Шенноновская схема для гауссовского сообщения с равномерным спектром и канала с флуктуационным шумом. Радиотехника и электроника, т. 6, вып. 4, 1961, с. 649-651.

60478. **Чернецкий, В. И.** Определение функций распределения вероятностей на выходе нелинейных систем автоматического управления. Изв. АН СССР. Отд.-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 85-91.

60479. **Шитиков, Г. Т.** Стабильные автогенераторы с контурной катушкой индуктивности, работающей на частоте, близкой к собственной. Радиотехника, т. 16, № 5, 1961, с. 76-80. — Окончание. Начало: № 4. — Библиогр: 13 назв.

л. Прочие виды энергии

60480. **Соминский, М. С.** Солнечные батареи. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 37-41.

60481. **Шукин, О. Г.** Ветер кипятит воду. [Об использовании энергии ветра]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 17.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

60482. **Баринберг, А. Д. и Каленик, Е. Н.** Электрический датчик пути для шахтного подъема. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 147-151.

60483. **Бевзик, Ю. Я.** К вопросу сокращения выдачи пустой породы из шахт на поверхность. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 77-89.

60484. **Боярский, В. А. и Кириченко, И. П.** Геотехнология. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 60-64.

60485. **Гельфанд, Ф. М. и Ефимов, В. В.** Взрывной коммутатор для короткозамедленного взрывания. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 90-106. — Библиогр. 5 назв.

60486. **Гольдберг, З. Н.** Всесоюзное совещание по вопросам снижения запыленности воздуха на горных предприятиях. [Кривой Рог. Янв. 1961 г.] Безопасность труда в пром.-сти, 1961, № 4, с. 35-36.

60487. **Данилов, Л. И. и Волкова, А. П.** Усовершенствование дробильно-размольного и обоганительного оборудования на Норильской обогатительной фабрике. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 198-220.

60488. **Дриль, В. Я.** Основы расчета элементов схемы динамического торможения [шахтной подъемной установки] с разделением обмотки возбуждения генератора. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 75-85. — Библиогр: 6 назв.

60489. Дриль, В. Я. и Черкасский, Б. Н. Исследование схем обратной связи динамического торможения асинхронного привода [шахтного подъема]. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 59-74.

60490. Дудин, В. Ф. О взаимодействии клина или пуансона с горной породой. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 144-149. — Библиогр: 14 назв.

60491. Ежиков, Н. Н. Новый исполнительный орган погрузочных машин для работы в подземных условиях и на поверхности. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 60-64.

60492. Жлобинский, Б. А. Влияние структуры, текстуры и минералогического состава глинисто-карбонатных горных пород на их усталостную прочность при динамическом вдавливании. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 33-37. — Библиогр: 5 назв.

60493. Запара, С. А. и Мец, Ю. С. О механизме разрушения пород при короткозамедленном взрывании. Сб. науч. статей. (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 54-59.

60494. Ибатулов, К. А. Исследование работы клапана бурового поршневого насоса У8-3. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 77-82.

60495. Измерения разрушений в лежачем боку глубинными реперами. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 27-36. — Авт: И. Д. Ривкин, А. Ф. Артеменко, В. Ф. Кучер, А. П. Корсун [и др.]

60496. Калашников, А. М. Работа асинхронного привода шахтной подъемной установки в режиме повторных включений. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 135-146.

60497. Калашников, А. М. и Оноприко, И. А. Характеристики [шахтных] асинхронных двигателей при низкой частоте тока статора. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 121-133. — Библиогр: 5 назв.

60498. Кефер, В. Н. и Черниченко, В. К. Об отношении Льюиса для мокрых шахтных воздухоохладителей. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 63-64.

60499. Киричук, Б. Н. Промышленные испытания электровозов с дистанционным управлением. [Автоматизация подземного транспорта]. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 73-70.

60500. Клец-Клевцов, Л. З. Электронная и ионная аппаратура в схеме автоматического регулирования динамического торможения асинхронного привода [шахтной] подъемной установки. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 103-109.

60501. Кольченко, А. В. и Силин, А. А. Некоторые результаты исследований и конструкторских работ по созданию новых опор турбобуров. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 20-30.

60502. Коноград, Б. Я. Исследование малошумных перфораторов, изготовленных заводом «Пневматика» по техническим условиям НИГРИ. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 100-105.

60503. Кузнецов, Б. А. Определение профиля устройства, задающего режим динамического торможения автоматизированной шахтной подъемной установки с асинхронным приводом. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 153-164.

60504. **Кунец, Г. О.** Уборка породы в нерасцепленный состав при проведении горных выработок в зарубежной практике. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 161-170. — Библиогр: 6 назв.

60505. **Лысаковский, В. А.** Клиновые соединения элементов металлической податливой крепи. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 40-42.

60506. **Любимов, Б. Г.** Характеристические коэффициенты в гидравлических расчетах турбин турбобуров. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИ-Проект»), вып. 4, 1961, с. 31-36.

60507. **Маркман, Л. Д. и Мухамедин, С.** Некоторые вопросы бурения—резания пород трехперыми и четырехперыми резами. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 107-124. — Библиогр: 10 назв.

**Махин, П. А. и Исаков, Р. М.** Ленинское предвидение перспектив развития отечественной горнорудной промышленности. — См. 59187.

60508. **Медведко, А. И.** К теории разрушения горных пород при бурении. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 3-21.

60509. **Невский, В. Л.** Сравнение мгновенного, замедленного и разновременного взрывания серии зарядов. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 125-129.

60510. **Нурмухамедов, Ю. К.** Результаты лабораторных исследований некоторых свойств пород Карагандинского бассейна. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 46-49.

60511. **Оноприко, И. А.** Применение низкой частоты для питания асинхронного двигателя шахтного подъема. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 111-119.

60512. **Писанко, К. С.** Безопасность труда при системе разработки поэтажными штреками (ортами). Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 23-26.

60513. **Полетаев, В. А. и Лебедев, А. В.** Грохот с электроподогревом сита ГГТ-92-ЭП. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 191-197.

60514. **Романов, В. А. и Мининг, С. Э.** К вопросу об ошибке примыкания к шахтным отвесам способом соединительного четырехугольника. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 50-59. — Библиогр: 20 назв.

60515. **Рыбалко, Н. П. и Мазуренко, В. В.** Экспериментальное исследование схемы динамического торможения шахтной подъемной установки с применением в цепи управления магнитного усилителя. Тр. Донецкого политехн. ин-та, т. 51. Серия горно-электромехан., вып. 8, 1960, с. 87-101.

60516. **Савченко, В. М.** Ленинский план размещения горной промышленности СССР. Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, т. 111. Серия общетехн., 1961, с. 31-38.

60517. **Семенов, Ю. А.** Новые металлические забойщицкие и посадочные крепи. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 130-139.

60518. **Семенова, Л. В.** Применение смачивающе-связывающих растворов для орошения откаточных выработок с целью предотвращения взметывания осевшей пыли. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 91-96.

60519. **Симанько, П. А. и Коваль, В. П.** Результаты промышленных испытаний нового вида взрывчатых веществ. Сб. науч. статей (Науч.-

исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 105-109.

60520. Скобкин, А. Ф. Механический динамометр для измерений эпюр нагрузок на крепь. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 37-39.

60521. Смирнов, А. Советский электробур. Илл: А. Петров. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 12-13.

Сосновский, М. В. В. И. Ленин о горной промышленности. — См. 59198.

60522. Сыроватко, М. В. Об учете упругих запасов напорных вод при освоении месторождений полезных ископаемых. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 77-89.

60523. Таран, В. Д. и Скугорова, Л. П. К выбору материала для буровых трехшарошечных долот. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 109-116.

60524. Токарский, И. И. Соблюдать проектные нормы на строительстве шахт. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 9-10.

60525. Туринцев, Ю. И., Зобнин, В. И. и Бахарева, Г. П. Влияние взрывных работ на устойчивость бортов карьеров. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 6-9.

60526. Чиннов, Н. Г. К расчету сложных [рудничных] вентиляционных схем. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 39-45. — Библиогр: 7 назв.

60527. Чуб, В. Ф. и Коваль, Г. Л. Универсальный буровой станок ПБС-8м. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 65-73.

60528. Шаловалов, Л. Т. Новый редуционный клапан [для шахтных водяных магистралей]. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 24-25.

60529. Шарун, В. Г. и Ковшуля, Ф. А. О схемах проветривания горизонта подсечки. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 81-90.

60530. Ярмолевич, И. П. Приближенный учет влияния ошибок исходных пунктов на вновь определяемые пункты в маркшейдерских триангуляциях. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 60-68. — Библиогр: 10 назв.

#### б. Добыча металлических ископаемых

60531. Аэродинамическое сопротивление горных выработок шахт Криворожского бассейна. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 97-99. — Авт: В. Г. Шарун, Б. М. Торговников, Ф. А. Ковшуля [и др.]

60532. Белаш, Ф. Н., Пугина, О. В. и Гетманский, И. К. Несульфированные соединения как вспомогательный адсорбент при флотации железных окислов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 100-108.

60533. Бинус, М. С., Потороча, Г. Т. и Корчак, А. И. Исследование влияния блуждающих токов на безопасность применения электровзрывания на шахтах Криворожского бассейна. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 114-118.

60534. Вольфсон, П. М. Закономерности извлечения при выпуске руды обрушенных потолочин и целиков. Сб. науч. статей (Науч.-исслед.

горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 11-16.

60535. **Вольфсон, П. М.** О значении воронок при выпуске руды науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 17-22.

60536. **Воронов, В. С., Цариковский, В. Л. и Куденко, Ф. Я.** Механизированная крепь сопряжений лавы с выемочными штреками при щитовой выемке на шахте № 28 Никопольского марганцевого бассейна. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 51-53.

60537. **Гармаш, В. М. и Сорокин, П. С.** Опыт замера искривления скважин прибором фотоинклинометр СГЛ. [Лебедянский железорудный карьер]. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 47-49.

60538. **Гехт, М. И.** Промышленные испытания обогатимости бедной железной руды месторождения Западный Караджал. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 82-91, с табл.

60539. **Гехт, М. И. и Ехлакова, Г. П.** Промышленные испытания обогатимости марганцевой и железо-марганцевой руды месторождения Восточный Караджал. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 124-143.

60540. **Жуковский, Г. В. и Нестерова, Н. А.** Технологическая оценка [обогатимости] руд Атансорского месторождения. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 69-81.

60541. **Зырянов, Т. Г.** К вопросу технологической оценки схем автоматического регулирования цикла измельчения. [Обогащение руд]. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 10-18. — Библиогр: 7 назв.

60542. **Измоленов, А. И., Фридман, С. Э. и Шуголь, Л. С.** Сухая магнитная сепарация с применением магнитного расслаивания. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 158-186. — Библиогр: 14 назв.

60543. **Исследование обогатимости бурохромистых руд Серовского месторождения.** Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 100-123. — Авт: А. И. Измоленов, Г. В. Жуковский, Г. К. Меньщикова и Г. П. Ехлакова.

60544. **Крюков, В. П.** Система автоматического регулирования цикла измельчения. [Обогащение руд]. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 3-9. — Библиогр: 5 назв.

60545. **Листров, О. Ф. и Самойлович, И. С.** Освещение выработок скреперования на шахтах рудника им. XX Партсъезда. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 110-113.

60546. **Маринин, Н. С., Свирский, Р. А. и Сухобрусов, В. И.** Защита от замыканий на землю в сетях 6 кв железорудных разрезов. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 30.

60547. **Нагирияк, Ф. И. и Деминова, О. А.** Основные направления исследовательских работ по изучению обогатимости бедных карбонатных марганцевых руд. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 144-157. — Библиогр: 11 назв.

60548. **Нагирияк, Ф. И. и Степанов, Б. А.** Пути повышения качества фабричных медных и цинковых концентратов и извлечения металлов из колчеданных руд. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 37-47. — Библиогр: 9 назв.

60549. **Нестеров, Г. С., Урин, В. Д. и Сафонов, А. Е.** Прибор для экспресс-контроля качества продуктов сухой электромагнитной сепарации.

Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 19-24.

60550. **Пирогов, Б. И.** Петрографо-минералогические факторы, влияющие на процесс обогащения магнетитовых роговиков. Науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 131-138.

60551. **Плаксин, И. Н., Слепченко, И. Ф. и Старчик, Л. П.** Применение нейтронного активационного анализа для определения содержания вольфрама в минералах и продуктах обогащения. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 880-881. — Библиогр: 6 назв.

60552. **Полетаев, В. А. и Сидоров, Б. С.** Лабораторный электромагнитный сепаратор с двойным магнитным полем. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 187-190.

60553. **Прилипенко, Е. Д.** Целесообразные границы применения отбойки руды глубокими скважинами и минными зарядами в крепких рудах. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), вып. 8, 1961, с. 3-10.

60554. **Рациональная технология обогащения руд Качарского месторождения и окускования концентратов.** Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 48-68, с табл. — Авт: Г. В. Жуковский, Д. Г. Хохлов, В. Ф. Коростелев и И. Е. Ручкин. — Библиогр: 6 назв.

60555. **Степанов, Б. А. и Нагиряк, Ф. И.** Окислительное действие хромовых солей при флотации. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 31-36. — Библиогр: 8 назв.

60556. **Удовенко, И. П.** Область и масштабы применения металлической подаливой крепи для подэтажных выработок шахт Криворожского бассейна. Сб. науч. статей (Науч.-исслед. горнорудный ин-т Совета нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района), № 8, 1961, с. 43-50.

60557. **Фосс, Г. В.** Неиспользованные резервы. [К вопросу о борьбе с потерями металла при разработке россыпных месторождений золота]. Разведка и охрана недр, 1961, № 4, с. 24-26.

#### в. Добыча неметаллических ископаемых

60558. **Кропанев, С. И. и Барановский, Н. И.** Пути усовершенствования технологии обогащения графитовых руд Тайгинского месторождения. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 227-233.

60559. **Кропанев, С. И. и Клячин, В. В.** Новая схема обогащения кыштымских каолинов. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 221-226.

60560. **Потапов, Г. И.** К вопросу об определении глубины динамического уровня [йодо-бромных рассолов] в скважинах, оборудованных эрлифтами с рабочей муфтой. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехи. ин-та, вып. 26, 1961, с. 108-116.

#### г. Добыча горючих ископаемых

60561. **Аббасов, А. А. и Кисель, В. А.** К вопросу распределения температуры при вытеснении нефти горячим агентом из пласта. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 83-86. — Библиогр: 6 назв.

60562. **Аббасов, А. А. и Кисель, В. А.** Теоретическое исследование процесса переноса тепловой волны при вытеснении нефти горячим агентом из пласта. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной,

рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 69-75. — Библиогр: 7 назв.

60563. Абасов, А. А. и Мурачковская, Н. К. О распределении скоростей при последовательном движении двух вязко-пластичных жидкостей в вертикальной круглой трубе при структурном режиме движения. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 42-45.

60564. Айрапетян, М. А., Поплевин, В. Ф. и Король, М. И. Опыт промышленного применения водогазовой репрессии. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 117-134. — Библиогр: 9 назв.

60565. Анцыферов, М. С. Сейсмоакустический метод предупреждения внезапных выбросов угля и газа. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 17-19.

60566. Астахов, В. А., Уткин, В. В. и Смирнов, А. Н. Автоматический радиоактивный конденсатоотводчик типа АКО-1. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 10-14.

60567. Бороминский, Б. А. и Песин, Н. Я. О резервах повышения производительности труда на шахтах Карагандинского бассейна. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 161-169.

60568. Бузинов, С. Н. Некоторые вопросы методики расчета закачки газа в водоносные пласты. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 124-144. — Библиогр: 5 назв.

60569. Бузинов, С. Н. Учет сжимаемости газа при вытеснении воды газом в линейном пласте при постоянных значениях давления на границах пласта. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 162-170.

60570. Васильев, Ю. М. и Чарыгин, М. М. О перспективах сверхглубокого бурения [на нефть и газ]. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 123-127. — Библиогр: 19 назв.

60571. Ворошилов, Е. А. Исследования взаимовлияния эксплуатационных горизонтов в поздней стадии разработки. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 47-52.

60572. Габриелов, Х. Б. Исследование проявлений горного давления в подготовительных выработках в Карагандинском бассейне. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 22-47.

60573. Габриелов, Х. Б. Эффективность применения полевой схемы подготовки на шахтах Карагандинского бассейна. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 48-62. — Библиогр: 8 назв.

60574. Габриелов, Х. Б. и Ни, П. С. Трудоемкость работ по поддержанию штреков при разработке мощных пологопадающих пластов в Карагандинском бассейне. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 15-21.

60575. Гапеев, Н., Исаичева, А. и Софинский, Н. О единых нормах выработки для угольных и сланцевых шахт. Соц. труд, 1961, № 4, с. 92-95.

60576. Гелюта, Е. З. К вопросу крепления подготовительных выработок в условиях Дорогобужского района Подмосковского угольного бассейна. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 22-38.

60577. Гнеушев, П. И. За внедрение новых видов крепи в подготовительных выработках [угольных шахт]. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 1-3.

60578. Григорян, Н. А. О допустимом приращении угла искривления наклонных скважин. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 29-32. — Библиогр: 5 назв.

60579. Гришин, А. П. и Зорин, В. Ю. Ультразвуковой способ выделения гуминовых веществ. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 59-62.

60580. Желтоножко, Ю. В. Высокая культура производства — залог безопасности труда. [Трест «Кировуголь»]. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 28-29.

60581. Жидовцев, Н. А. Экспериментальные исследования сварных соединений обсадных труб на прочность. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 46-68. — Библиогр: 13 назв.

60582. Заворохина, Н. А., Каганская, К. А. и Сухарев, С. С. Стабилизация глинистых суспензий комбинированными реагентами на основе фукусковых водорослей. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 135-142. — Библиогр: 11 назв.

60583. Исакович, Р. и Махмудбеков, Э. Эффективность комплексной автоматизации в нефтедобыче. План. хозяйство, 1961, № 4, с. 66-72.

60584. К вопросу о вспенивании глинистых растворов. Сообщ. 2. С. С. Сухарев. Влияние добавок поверхностно-активных веществ на вспенивание глинистых суспензий. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 143-147. — Библиогр: 13 назв.

60585. Кольченко, А. В. и Силин, А. А. Исследование эффективности смазки эластогидродинамических опор скольжения [при бурении на нефть и газ]. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 3-19.

60586. Костин, Б. А. Шпильевая катушка улучшенной конструкции [для выполнения вспомогательных работ в буровой]. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 19-20.

60587. Ледашов, О. А. Влияние структурно-механических свойств промывочной жидкости на рабочую характеристику турбины турбобура. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 21-28. — Библиогр: 8 назв.

60588. Луценко, Н. А. О применении некоторых видов смешанных цементов для цементирования газовых скважин. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 37-41.

60589. Мещеряков, С. В. и Ногербеков, Б. Ю. Контракция тампонажных цементов в условиях высокоминерализованных пластовых вод. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 187-189. — Библиогр: 7 назв.

60590. Ни, П. С. К вопросу разработки угольных пластов переменной мощности. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 63-76.

60591. О возможностях использования киров Западного Казахстана для получения нефти. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 69-72. — Авт.: К. Х. Бакиров, М. А. Чимбулатов, Р. К. Тухватуллин и И. Р. Попонин.

60592. Определение некоторых механических характеристик угля пласта Верхняя Марианна. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 3-14. — Авт.: П. Е. Левкович, Х. Б. Габриелов, Г. Н. Гуменюк и И. Л. Деревинский. — Библиогр: 5 назв.

60593. Островский, Ю. М. и Кисель, В. А. К проектированию разработки нефтяной залежи с режимом растворенного газа. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 76-82. — Библиогр: 10 назв.

60594. Парфенов, А. Н. Комплект прибора для измерения обводненности нефти в потоке. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 136-143.

60595. Паскал, Г. К вопросу приближенного определения дебита и давления восходящего потока при бурении с продувкой газом. [Статья из Румынии]. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 39-45. — Библиогр: 8 назв.

60596. Попов, Н. Ф. Совершенствование способов крепления и управления кровлей на шахтах Саранского участка. [Караганд. угольный бассейн]. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 148-160.

60597. Рахутин, С. Я. и Зинченко, Г. А. Опыт эксплуатации полевых штреков, закрепленных штанговой крепью. [Караганд. угольный бассейн]. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 140-147.

60598. Скловский, Г. О. Обеспечить безопасность работ на буровых. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 10-12.

60599. Твердохлебов, И. П. Вопросы осушения Черемуховского рудника СУБРа. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 90-107, с табл. — Библиогр: 13 назв.

60600. Темиргалиев, К. Развитие нефтяной Эмбы за годы Советской власти. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 3-9. — Библиогр: 6 назв.

60601. Темпель, Ф. Г. Об эксплуатации газовой залежи при неизменном во времени числе скважин. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 171-174.

60602. Утц, В. Н. Аналитический метод доказательства правила максимального выхода при помощи метода кажущихся экстремумов. Вопр. горного дела, вып. 6, 1961, с. 170-173.

60603. Халилов, А. А. К вопросу расчета промывочного устройства гидромониторных долот. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 117-120. — Библиогр: 5 назв.

60604. Хейн, А. Л. Использование метода подвижных источников для расчета закачки газа при создании подземных хранилищ газа в водоносных пластах. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 102-123.

60605. Хейн, А. Л. Неустановившийся приток жидкости и газа к гидродинамически несовершенным скважинам при произвольном законе изменения давления или дебита на забое скважины. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 175-202. — Библиогр: 7 назв.

60606. Хейн, А. Л. и Бузинов, С. Н. Использование метода последовательной смены функционально-стабильных состояний для решения некоторых задач по вытеснению воды газом. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 145-161.

60607. Хейн, А. Л., Бузинов, С. Н. и Алтухов, П. Я. Методика экспериментального определения коэффициентов фазовых проницаемостей по данным неустановившегося режима вытеснения воды газом. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 241-265. — Библиогр: 6 назв.

60608. Хейн, А. Л., Бузинов, С. Н. и Алтухов, П. Я. Экспериментальное исследование коэффициента вытеснения воды газом в связи с подземным хранением газа в водоносных структурах. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 266-278.

60609. Хейн, А. Л., Бузинов, С. Н. и Алтухов, П. Я. Экспериментальное исследование процесса двухстадийной осушки водоносного пласта газом. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 296-345.

60610. Хейн, А. Л., Бузинов, С. Н. и Алтухов, П. Я. Экспериментальное исследование процесса извлечения газа из модели водо-газонасыщенного пласта. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 279-295.

60611. Хейн, А. Л., Задора, Г. И. и Алтухов, П. Я. О влиянии геометрии систем нагнетания и разгрузки на эффективность закачки газа в водоносный пласт. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 346-356.

60612. Хейн, А. Л. и Иванова, Г. М. Изменение давления на забое несовершенной по степени вскрытия пласта нагнетательной скважины при кусочно-постоянном законе изменения расхода. Тр. (ВНИИ природных газов), вып. 11, 1961, с. 203-218.

60613. Цайгер, М. А. Решение задачи с неустановившейся одномерной фильтрации газа на быстродействующей цифровой вычислительной машине М-2. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 1-9.

60614. Чернов, О. И., Розанцев, Е. С. и Пузырев, В. Н. О внезапных выбросах угля и газа на шахтах Караганды. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 4-6.

60615. Шевцов, К. Д. Пути дальнейшего ускорения буровых работ на Эмбе. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 198-208.

60616. Шевцов, К. Д. Состояние буровых работ на Эмбе в 1952 — 1958 гг. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 190-197.

60617. Шмарев, А. Т. и Ятров, С. Н. Групповой метод подземной газификации углей с применением гидравлического разрыва пласта. Сб. статей Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, вып. 26, 1961, с. 69-76.

## 6. Металлургия. Металловедение

### а. Общие вопросы

60618. Прасов, Е. М. Промышленная телевизионная установка для дистанционного контроля качества спекания агломерата. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 25-30.

### б. Металловедение

60619. Алексеев, В. И. и Шварцман, Л. А. Свободные энергии образования некоторых карбидов ванадия и хрома. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 545-550, с табл.—Библиогр: 6 назв.

60620. Антропова, Е. Н. Изотермическое превращение аустенита в стали 55С2. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 13-17.

60621. Апаев, Б. А. и Сысуев, Ю. А. О выборе размеров и формы образцов при магнитометрических исследованиях [металлов]. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 414-416.

60622. Арбузов, М. П. и Гитгарц, М. И. Изучение состояния твердого раствора сплава ЭИ437А при старении. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 568-574. — Библиогр: 6 назв.

60623. Веденяпин, Г. А. Регистрация крутильных колебаний малой амплитуды. [Испытание металлов и сплавов]. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 468-469.

60624. Влияние свойств кристаллов и субструктуры зерна на прочность. [Сообщ.]: 1. В. М. Кардонский, В. Г. Курдюмов, Г. В. Курдюмов и М. Д. Перкас. Сплавы Fe—Ni и Fe—Si. — 2. В. М. Кардонский, Г. В. Курдюмов и М. Д. Перкас. Железо и никель. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 609-619. — Библиогр: с. 614, 619.

60625. Влияние фазового состава и структуры на кавитационную стойкость титана и его сплавов. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 557-563. — Авт.: И. Н. Богачев, Р. И. Минц, Т. М. Петухова и М. А. Дьякова.

60626. Гуров, К. П. К теории диффузионной подвижности и электропереноса в металлах и металлических твердых растворах. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 496-506. Библиогр: 20 назв.
60627. Исследование реакционной диффузии в системах «металл — сложный газ». [Сообщ.] 6. А. Ф. Герасимов, В. Н. Конев и Н. Ф. Тимофеева. Система вольфрамуглерод — азот. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 596-600. — Библиогр: 20 назв.
60628. Исследование усталостной прочности стали 1Х13 при переменном изгибе со статическим растяжением. Энергомашиностроение, 1961, № 4, с. 29-31. — Авт: Г. С. Писаренко, В. Т. Трощенко, Л. А. Каплинский и Б. А. Грязнов. — Библиогр: 12 назв.
60629. Коновалов, Л. В. Методика испытания на усталостную изгибную прочность стали для определения влияния пусков под нагрузкой и периодического отдыха. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 441-443. — Библиогр: 5 назв.
60630. Кузнецов, В. В. и Варской, Б. Н. Рентгенографическое исследование структурных изменений стали при электролитическом насыщении водородом. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 595-599. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.
60631. Левитин, В. В. Низкотемпературная ударная вязкость аустенитной стали и влияние на нее малых добавок бора. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 564-567.
60632. Либерман, Л. Я. и Соколова, М. Н. Жаропрочная сталь для крепежных деталей энергетических установок. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 28-34.
60633. Нам, Б. П. Приспособление для отбора проб на содержание газов в металле. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 482-483.
60634. Пульцин, Н. М. и Покровская, В. Б. Цветное травление титановых сплавов. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 424, с табл.
60635. Рябинин, Ю. Н., Береснев, Б. И. и Демяшкевич, Б. П. Изменение механических свойств железа, деформированного выдавливанием жидкостью высокого давления. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 630-633.
60636. Рябошапка, К. П. и Тихонов, Л. В. Деформационные эффекты в холоднотемпературных металлах, связанные с характерными дислокациями, и уширение рентгеновских интерференционных линий. I. Случай упругой изотропии. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 489-495. — Библиогр: 13 назв.
60637. Тимонова, М. А. и Ершова, Т. И. Метод испытания легких сплавов на коррозию под напряжением при изгибе образца. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 446-448. — Библиогр: 7 назв.
60638. Фельдгандлер, Э. Г. Травление нержавеющей сталей переходного класса. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 425.
60639. Фельдгандлер, Э. Г. и Приданцев, М. В. Обратный переход мартенсита в процессе нагрева нержавеющей сталей переходного класса. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 551-556. — Библиогр: 10 назв.
60640. Финкель, В. М. и Кротенок, П. И. К вопросу о пластической деформации в поверхности хрупкого излома [рельсовой стали]. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 601-608. — Библиогр: 28 назв.
60641. Шавло, С. Т. и Косовцова, Н. А. Рентгенографическое и механическое исследование переменной структуры в сплаве AgCd(50ат.%).

Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 635-638. — Библиогр: 7 назв.

60642. Янкаускас, М. М. Механические свойства литого железа стального моста. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 257-267. — Резюме на литов. яз. — Библиогр: 11 назв.

#### в. Черная металлургия

60643. Внук, Николай. Огненных дел мастера. [Из биографии сталевара В. Коберидзе.] Очерк. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 70-77.

60644. Ермаков, П. Д. Улучшение условий труда в подбункерных помещениях [доменных цехов]. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 14-16.

60645. Комаров, С. И. Конкурс на лучшее предложение по экономии топлива на заводах черной металлургии. [1960 г.] Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 12-14.

60646. Махорин, К. Е. Конверсия природного газа для восстановления железных руд. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 45-50. — Библиогр: 16 назв.

60647. Производство и применение высокоосновного агломерата на металлургическом комбинате им. А. К. Серова. Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр», вып. 8, 1961, с. 92-99. — Авт: Д. Г. Хохлов, Ю. А. Гырдымов, В. Х. Вакуленко [и др.]

60648. Шкала для оценки неметаллических включений в электрошлаковой стали. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 422-424. — Авт: Ю. А. Шульте, И. А. Гаревских, В. Д. Максименко [и др.]

#### г. Цветная металлургия

60649. Александров, Б. Н. Зонная очистка цинка и кадмия. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 588-595. — Библиогр: 16 назв.

60650. Амоненко, В. М., Круглых, А. А. и Папилов, И. И. Получение цинка высокой чистоты и метод ее контроля. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 633-635. — Библиогр: 11 назв.

60651. Шелудяков, Л. Н., Кирьяков, Г. З. и Любимова, Л. С. Растворимость меди в чугунах, насыщенных углеродом. [К технологии цементации металлов из медьсодержащих силикатных расплавов]. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 60-62. — В огл. 3-й авт: Н. [!] С. Любимова. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 7 назв.

#### д. Порошковая металлургия. Металлокерамика

60652. Петрунин, А. М. и Петрунин, И. Е. Испытание фрикционной металлокерамики на прочность сцепления со стальным каркасом. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 461.

### 7. Технология металлов

#### а. Общие вопросы. Станкостроение

60653. Трегубенко, Г. П. За образцовое предприятие. Заметки о культуре труда. [Завод станков-автоматов им. Горького. Киев]. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 35-36.

## б. Литейное производство

60654. Бахрушин, В. М. Пульсирующий конвейер для обрубки и очистки крупных отливок. *Машиностроитель*, 1961, № 4, с. 12-13.

60655. Брискин, Я. И. Литье заготовок инструмента с ускоренным охлаждением. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 60-70.

60656. Брискин, Я. И. Установки для изготовления оболочковых форм, применяемых при производстве литого режущего инструмента. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 41-60.

60657. Шлыков, В. И. Анализ различных методов производства магниевого чугуна для деталей нефтяного машиностроения. *Тр. (Грозн. нефт. ин-т)*, сб. 25, т. 3, 1961, с. 110-116. — Библиогр: 8 назв.

## в. Обработка металлов давлением

60658. Возможность дефектоскопии трубных заготовок прибором УЗД-7Н. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 103-107. — Авт: А. М. Багаев, Н. Г. Махуков, Н. И. Фисенко и А. А. Мкртчян.

60659. Денщик, Н. М. К вопросу о технико-экономическом обосновании выбора конструктивной схемы ротационного дорнирования. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 309-318. — Библиогр: 33 назв.

60660. Денщик, Н. М. Кинематика процесса ротационного дорнирования. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 85-95. — Библиогр: 6 назв.

60661. Лосев, А. А. Модернизированный шестишпиндельный пресс. *Машиностроитель*, 1961, № 4, с. 22-24.

60662. Мишин, Б. А. Рентгенографическое исследование послойного изменения текстуры тонкого холоднокатаного алюминия. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 575-587. — Библиогр: 24 назв.

60663. Олефир, Ф. Ф., Роганов, В. Ф. и Силаев, Э. Ф. Электропривод моталки с астатическим регулятором натяжения полосы. *Электричество*, 1961, № 5, с. 23-30.

60664. Павлов, И. М., Белосевич, В. К. и Ушаков, Е. В. Установка для исследования внешнего трения в условиях пластической деформации металлов. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 462-463.

60665. Скорняков, В. Б. и Леванов, А. Н. Специальные бойки для исследования сил трения при пластической осадке. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 470-471.

60666. Соколова, Н. К. Технико-экономическая эффективность различных методов наплавки прокатных валков. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 19-21.

60667. Шиф, И. М. Самоустанавливающееся приспособление для обкатывания цилиндрических деталей. *Машиностроитель*, 1961, № 4, с. 29.

## г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

60668. Бабилов, И. Коммунистическая бригада осваивает групповые методы обработки. [О бригаде фрезеровщиков завода «Армалит»]. *Машиностроитель*, 1961, № 4, с. 8-9.

60669. Баршак, И. В. и Прибылов, Б. П. Повышение качества сверл поперечной прокатки. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 18-26.
60670. Бастеев, В. И. Пневмогидравлический насос для станочных приспособлений. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 27.
60671. Бухман, Я. Р. Герой Социалистического Труда Мария Федоровна Мороз. [Сверловщица Челяб. тракт. завода]. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 7-8.
60672. Дегтяренко, Н. С. Оптимальные условия заточки инструмента из быстрорежущей стали. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 106-131.
60673. Дегтяренко, Н. С. и Гаврюшина, Р. Ю. Редуцирование заготовок метчиков. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 26-41.
60674. Дегтяренко, Н. С. и Левин, В. И. Исследование отделочных операций обработки сверл диаметром 6,0—15,5 мм. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 88-106.
60675. Дегтяренко, Н. С., Моисеева, Н. А. и Ольшевский, А. А. Безоблойная штамповка насадного режущего инструмента. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 12-18.
60676. Кангин, Н. И. Применение алмазных кругов для доводки резцов. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 34.
60677. Карпов, А. Т. Калибровка медных цилиндров. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 32.
- 60677а. Комаров, Ф. и Кашубский, Л. О некоторых вопросах улучшения организации управления предприятием. (Из опыта творческого сотрудничества Науч.-исслед. ин-та труда и завода «Фрезер»). Соц. труд, 1961, № 4, с. 62-69.
60678. Короленко, Е. Новые венгерские станки. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 43-44.
60679. Левиков, А. А. Температура резания при токарной обточке ковкого чугуна. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 199-213, с табл.
60680. Мазуркевич, В. В. Автоматическое устройство для ориентации детали по торцу. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 17-18.
60681. Панько, С. Ф. Универсальный кондуктор с поворотной траверсой. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 30.
60682. Петросян, Л. К. и Введенская, Н. П. Заточка и доводка инструмента, оснащенного пластинками твердого сплава, алмазными кругами. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 131-139.
60683. Пистрак, М. Я. и Шагас, Л. Я. Электропривод летучих ножниц непрерывных заготовочных станов. Электричество, 1961, № 5, с. 31-38.
60684. Подгурский, Г. В. и Фуфаева, М. А. Механизация обработки заходных частей секторов для изготовления вальцованных сверл. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 77-87.
60685. Подосенова, Н. А. Рубка стали Р18 на эксцентриковых прессах. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 5-12.
60686. Семинский, В. К. Новые приспособления для токарных работ. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 25-26.
60687. Смирнов, Н. М. Приспособление для скоростного нарезания винтов вихревым способом. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 28.
60688. Трубенко, А. Д. Связь между чистотой и точностью обработки при развертывании отверстий. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 44.

60689. Чернавский, Г. Н. Определение оптимального режима резания. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 31-32.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия

60690. Вассерман, П. И. и Чеботаревский, В. В. Определение изолирующих свойств лакокрасочных покрытий по их омическому сопротивлению. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 35-44. — Библиогр: 16 назв.

60691. Вегухновский, З. Б., Даражио, Г. Н. и Рахлина, З. В. Усовершенствование окрасочного оборудования и методов окраски. (Обзор зарубежной литературы). Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 77-86. — Библиогр: 34 назв.

60692. Зимон, А. Д. и Петунин, Ю. Н. Методика определения пылеудерживающей способности лакокрасочных покрытий. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 63-66. — Библиогр: 10 назв.

60693. Илющенко, В. М. и Козловский, М. Т. Цементация медно-кадмиевых растворов амальгамой цинка. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 47-51. — Резюме на казах. яз. — Библиогр: 7 назв.

60694. Карякина, М. И. Испытания перхлорвиниловых лакокрасочных покрытий в условиях влажного тропического климата. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 44-48. — Библиогр: 7 назв.

60695. Кестельман, Н. Я. и Кестельман, В. Н. Прибор для определения толщины пластмассового покрытия с учетом шероховатости металлической поверхности. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 48-50.

60696. Меськин, В. С. и Альфтан, Э. А. Исследование влияния ультразвука на результаты термической обработки сплавов. Физика металлов и металловедение, т. 11, вып. 4, 1961, с. 533-544. — Библиогр: 23 назв.

60697. Механизм электрохимической коррозии металлов под изоляционными покрытиями. [Сообщ.] 2. Н. Д. Томашов, Ю. Н. Михайловский и В. В. Леонов. Кинетика катодных процессов при коррозии металлов под изоляционными покрытиями. Ж. физ. химии, т. 35, вып. 3, 1961, с. 588-594. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 13 назв.

60698. Немировский, А. Я. Перевод электронагревательных печей на природный газ. [Опыт завода «Серп и молот»]. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 24-29.

60699. Ратнер, А. В. и Каган, Д. Я. Исследование коррозионной агрессивности сальниковых набивок. Теплоэнергетика, 1961, № 5, с. 35-39.

Солодовник, С. Ф. Одновременный нагрев т. в. ч. под закалку двух сторон упорного кольца. — См. 61487.

60700. Тельнов, Н. Ф. Алюминиево-стальной псевдосплав как антифрикционное покрытие. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 325-334. — Библиогр: 15 назв.

Тимербулатов, М. Г. и Савуков, В. П. Повышение эрозийной стойкости стали для лопаток паровых турбин электроискровым упрочнением. — См. 60334.

60701. Трифель, М. С. и Шаков, В. И. О критерии для определения коррозионности агрессивных почв. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 32-36. — Библиогр: 11 назв.

60702. Ханларова, А. Г. Битумное покрытие на основе пластифицированного рубракса. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 32-35. — Библиогр: 7 назв.

Чамов, Ф. И. Конвейерная опытная установка для окраски и сушки цельнометаллических пассажирских вагонов. — См. 61434.



60703. Бельчук, Г. А. Исследование некоторых особенностей технологии аргоно-дуговой сварки алюминия и его сплавов со сталью. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 8-11.

60704. Будников, Н. Е. Новые жаропрочные инструментальные припои и флюсы к ним. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 70-75.

60705. Бухман, Н. А. и Седов, В. С. Автоматизация стыковой сварки заготовок металлорежущего инструмента. Новая технология изготовления инструмента, вып. 2, 1961, с. 75-77.

60706. Быховский, Д. Г. и Богородский, Ю. А. Газоэлектрическая резка металлов большой толщины. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 16-18. — Библиогр: 7 назв.

60707. Василевский, Л. В., Сидорук, В. С. и Шатайло, Д. В. Электрошлаковая сварка фланцев. [С примеч. ред.] Сварочное производство, 1961, № 5, с. 31-32.

60708. Внуков, В. К. Сварка удлиненных секций. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 17.

60709. Гирик, А. Г. и Чуб, В. Ф. Портативный автогенный аппарат. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 27.

60710. Горин, И. Г. К вопросу о заварке трещины в отливках из стали ПЗЛ. [С примеч. ред.] Сварочное производство, 1961, № 5, с. 26-28.

Жидовцев, Н. А. Экспериментальные исследования сварных соединений обсадных труб на прочность. — См. 60581.

60711. Звягинцев, В. П. и Сыроваткин, А. А. Гранулирование керамических флюсов металлической щеткой. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 25-26.

Ибрагимов, В. С. К вопросу о выборе оптимальных режимов электроимпульсной наплавки при восстановлении автотракторных деталей. — См. 61477.

60712. Кондратович, В. М. Итоги Всесоюзного конкурса НТО МАШПРОМ на лучшую работу по механизации, автоматизации и совершенствованию процессов сварки за 1960 год. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 35-39.

60713. Корушкин, Е. Н. и Антонов, А. П. О физических процессах при сварке трением. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 35-39.

60714. Кулагин, И. Д., Петруничев, В. А. и Николаев, А. В. Исследование резки дуговой плазменной струей, выделенной из столба дуги. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 1-4. — Библиогр: 7 назв.

60715. Лашко-Авакян, С. В. и Лашко, Н. Ф. Коррозионная стойкость соединений из алюминиевых сплавов, паянных легкоплавкими припоями. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 13-16. — Библиогр: 8 назв.

60716. Левитин, В. В. и Платова, Т. А. Сварка нержавеющей аустенитных сталей с пониженным содержанием никеля. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 21-22. — Библиогр: 6 назв.

60717. Леппель, В. И. и Назаренко, И. И. Электродержатель для воздушной дуговой строжки металла. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 32.

60718. Маслов, Г. А. Новое в сварочной технике Чехословакии. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 43-48.

60719. Немцев, А. В. Сравнение некоторых методов полуавтоматической сварки малоуглеродистой стали открытой дугой. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 11-13.



60720. **Новые** сварочные трансформаторы для ручной дуговой сварки. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 33-35. — Авт: Б. А. Дьячков, А. А. Печенин, Е. С. Федер и Г. М. Галоян.

60721. **Педанов, Ф. Ф.** Определение предела текучести и предела прочности на круглых образцах сварного соединения труб. [По поводу одной статьи Д. А. Помазана в журн. «Заводская лаборатория», т. 26, № 4, 1960. С прил. ответа Д. А. Помазана и примеч. ред.] Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 492-493.

60722. **Петров, А. В. и Штрикман, М. М.** Исследование параметров струи защитного газа при дуговой сварке. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 5-8. — Библиогр: 5 назв.

60723. **Резниченко, Ф. С.** Первая Дальневосточная конференция по сварке. [Владивосток. Окт. 1960 г.] Сварочное производство, 1961, № 5, с. 39-40

60724. **Саламатов, Г. П.** Установка повышенной мощности для аргоно-дуговой сварки переменным током. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 28-30.

**Хренов, К. К. и Хоменко, И. З.** Ударная конденсаторная приварка шариков перьев авторучек. — См. 61074.

ж. Слесарные работы. Жестяницкие работы.  
Медницкие работы

60725. **Черноусов, А. Н.** Нужны комплекты слесарных метчиков одинакового среднего размера. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 39.

## 8. Машиностроение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. по соответствующим специальным разделам)

а, б. Общие вопросы. Детали машин

60726. **Автоматические** линии и улучшение условий труда [на промышленных предприятиях. Материалы представлены бригадой специалистов, работавшей по заданию ред. журн. «Соц. труд»]. Соц. труд, 1961, № 4, с. 47-52.

60727. **Богданов, Н. Н.** Расчет межцентрового расстояния одного из видов некруглых зубчатых колес. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 87-91.

60728. **Вержбицкий, Н. Ф.** Машина для испытания на износ шарниров при качательном движении. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 464-465.

60729. **Волков, В. В.** К вопросу об автоматическом управлении длинноходовым пневматическим приводом. Изв. АН СССР. Отд. ине техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 78-84.

60730. **Гегешидзе, Г. А.** Машиностроение Грузии за 40 лет. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 1-2.

60731. **Герbst, В.** Работники машиностроения республики на трудовой вахте в честь XXII съезда КПСС. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 24-28.

60732. **Гурьянов, А. И.** Методы определения твердости зеркала гильз цилиндров, бывших в эксплуатации. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 53-57.

60733. Гутьяр, Е. М. Натяжение ветвей ремня в клиноременной передаче при постоянном и изменяющемся расстоянии между шкивами. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 5-18.

60734. Гутьяр, Е. М. Расчет разнослойных ремней. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 49-52.

60735. Данилов, Л. В. Концентрация напряжений в резьбовых деталях при осевых циклических нагрузках. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11, 1961, с. 54-64. — Библиогр: 7 назв.

60736. Денщик, Н. М. О влиянии качества поверхности на эксплуатационные характеристики деталей машин. (Краткий обзор). Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 97-108. — Библиогр: 75 назв.

60737. Ерешко, Е. И. Графический метод решения уравнения движения машины в случае сил, зависящих от скорости и положения. Тр. Новосибир. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 93-101. — Библиогр: 8 назв.

60738. Жегалов, Л. И. Зубчатая передача между перекрещивающимися осями. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 87-96.

60739. Жегалов, Л. И. Кинематическое исследование планетарных механизмов методом планов угловых скоростей. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 97-99.

60740. Жегалов, Л. И. К. П. Д. планетарных механизмов. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 117-128.

60741. Жегалов, Л. И. К. П. Д. цилиндрической зубчатой передачи с эвольвентными прямыми зубьями колес. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 101-104.

60742. Жегалов, Л. И. Определение радиуса кривошипа шарнирного четырехзвенника по заданным размерам трех звеньев и углу поворота коромысла. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 113-115.

60743. Жегалов, Л. И. Определение сил инерции звеньев плоского механизма. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 105-111.

60744. Загороднюк, О. Упорядочить планирование ремонта основных фондов. (По материалам машиностроит. предприятий Узбек. совнархоза). План. хозяйство, 1961, № 4, с. 25-30.

60745. Иванов, А. И. Увеличение срока службы сопряжений методом сдвига полей допусков с учетом рассеивания размеров по полю допуска изделий. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 57-74.

60746. Каминик, П. С. и Пелевин, М. А. Стенд для обкатки редукторов. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 34.

60747. Капустин, И. Макромодули [в машиностроении]. Илл. И. Каледин. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 1-2.

60748. Карпин, А. О. Металлотекстолитовые подшипники скольжения. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 21-22.

60749. Корольков, А. Планирование объема производства по цехам и производственным участкам. (Опыт 1-го Гос. подшипникового завода). План. хозяйство, 1961, № 4, с. 56-59.

60750. **Лебедев, В. Б.** Портативный прибор для измерения коэффициента трения скольжения — фрикциомер ЛЗ-1. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11, 1961, с. 118-129.

60751. **Малахов, В. А.** Не «отмирание» общественных начал, а укрепление первичных организаций. [О передаче функций производ.-техн. советов советам НТО машиностроит. предприятий]. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 40-41.

60752. **Матвеева, Е. Н.** О расчете шарикоподшипников многоточечного касания. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11, 1961, с. 130-134.

60753. **Перспективы** применения магнитного контроля структуры деталей в нефтяном машиностроении. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 97-109. — Авт: А. М. Багаев, В. П. Рудометкин, Н. Г. Махуков и Н. И. Фисенко.

60754. **Пронин, Ф.** Шкивы с регулируемыми диаметрами и вариаторы скоростей с тексрлопными ремнями. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 33-34.

60755. **Рабинович, А. Н. и Кобылюх, Б. Ф.** Пульсаторный пневмопривод вибрационных грузозочных устройств. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 13-15.

60756. **Рымейкис, В. И.** Увеличение прочности неподвижных сопряжений при помощи клеев ГЭН-150 и ВС-10Т. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 121-127. — Библиогр: 5 назв.

60757. **Соколов, П. М.** За предприятие коммунистического труда. [Машиностроит. завод им. Воробьева. Горький]. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 10-11.

60758. **Сопин, В.** Массовое применение метода моментных наблюдений на машиностроительных предприятиях экономического района. Соц. труд, 1961, № 4, с. 86-91.

60759. **Тарновский, В. И.** Общественный смотр на заводах столицы. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 37-38.

60760. **Токмаков, В. С.** Влияние процесса фотообработки на контрастность и плотность негатива при рентгено- и гамма-дефектоскопии [изделий]. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 479-480.

60761. **Турбин, Б. И.** Вынужденные поперечные колебания звеньев механизмов с жесткими шарнирными опорами. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 317-324.

60762. **Турбин, Б. И.** Вынужденные поперечные колебания звеньев механизмов с упругими шарнирными опорами. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 313-316.

60763. **Файнберг, В. Н.** Контроль толстостенных изделий на гамма-дефектоскопе со сцинтилляционным счетчиком. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 411-413.

60764. **Шехтер, О. Я.** О коэффициенте восстановления скорости удара при расчете виброударных механизмов. Сб. (НИИ оснований и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР), № 44, 1961, с. 31-36.

60765. **Шокин, И. И.** Экспериментальное исследование на прочность и износ зубчатых колес из древесно-слоистых и тканевых пластиков. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11, 1961, с. 85-100.

в. Подъемно-транспортные механизмы и  
устройства



60766. **Анучкин, Н. Н., Гарбузов, З. Е. и Михайлов, П. М.** Автомобильный кран К-2,5-1Э грузоподъемностью 2,5 т. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 7-10.

60767. **Виницкий, А. М.** Электромеханический ограничитель грузоподъемности строительных кранов. [С примеч. ред.] Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 10-12.

60768. **Гоberman, Л. А.** Расчет тяговых лебедок с канатоведущим шкивом. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11, 1961, с. 73-84, с табл.

60769. **Лейнер, Ф. М.** Однофазное торможение привода поворота портального крана. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 27-29.

60770. **Лейнер, Ф. М.** Экспериментальное определение угла отклонения грузового каната от вертикали методом фотограмметрии. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 107-111.

60771. **Резников, В.** Фактические нагрузки на опорно-ходовые части портального крана и требования к точности укладки подкрановых путей по высоте. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 20-23.

60772. **Сергеев, П. А.** Некоторые вопросы проектирования резонансных вибротранспортеров с электромагнитным приводом. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 22-25.

60773. **Симонян, Е. А.** Применение искусственных и синтетических материалов в конвейерах за рубежом. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 69-72. — Библиогр: 19 назв.

60774. **Таубер, Б. А.** Некоторые вопросы кинематики и динамики грейферных механизмов. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11, 1961, с. 5-30.

60775. **Тахтамышев, Л. А. и Серебро, М. Г.** Поворотная стрелка монорельса с пневматическим приводом. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 17.

г. Компрессоры, воздуходувки, вентиляторы,  
насосы и проч.

60776. **Раевский, А. М.** Автоматизация работы насосов на резервуар. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 22-25.

д. Приборостроение

60777. **Алянский, Юрий.** Небо и руки. [Об изобретателе менисковой системы в телескопостроении Д. Д. Максудове]. Очерк. Звезда, 1961, № 4, с. 3-14.

60778. **Бахшиева, Г. Ф.** Чувствительность автоматических методов измерения показателей преломления жидкостей. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 34-35. — Библиогр: 19 назв.

60779. **Василевский, О. Н.** Об устранении засветки изображения и рассеянного света в зеркально-линзовых объективах типа Кассегрена. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 26-27.

60780. **Гласко, А. С.** Основы динамической теории простейшего прибора для измерения площадей диаграмм динамометрирования сельскохозяйственных машин. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 65-75.

60781. **Кадыков, В. И.** К вопросу об отколах острий в оптических деталях. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 19-22.

60782. Качкин, С. С., Ратникова, А. Е. и Чунин, Б. А. Измерение угла раствора полированной конической поверхности плоским пробным стеклом. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 42-43.

60783. Кемешис, П. П. Уравнения движения вектормера с двумя степенями свободы. Тр. АН Литов. ССР. Серия Б, 1961, 1, с. 215-225. — Резюме на литов. яз.

60784. Пастухов, А. А. и Зандин, Н. Г. Станок с пневматическим приспособом для просветления оптических деталей. Оптико-механ. пром-сть 1961, № 1, с. 44-47.

60785. Прибор для измерения неперпендикулярности. [Из зарубежной техники]. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 45.

60786. Прибор для контроля некруглости. [Из зарубежной техники]. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 44.

60787. Раховский, В. И. Лабораторные приборы на Выставке достижений народного хозяйства. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 494-498.

60788. Саркин, В. И. Проекционные оптико-механические приборы для контроля размеров деталей. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 23-25.

60789. Теплов, Л. Мечта о самопишущей машинке. Илл. автора. Знание—сила, 1961, № 4, с. 26-29.

60790. Трутень, В. А. и Капустянский, Е. Н. Компенсационная фулетка. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 26-27.

60791. Цап, М. Л. Портативный пламенный фотометр типа ППФ-УНИИЗ. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 483-484.

## 10. Химическая промышленность

### а. Общие вопросы

60792. Бейлин, М. И. Некоторые вопросы гидродинамики кипящего слоя. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 19-23. — Библиогр: 5 назв.

60793. Блюх, А. В. Метод расчета материальных балансов с рециркулирующим веществом. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 27-29.

60794. Вишневский, Н. Е. Лабораторный изотермический реактор. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 56-57.

60795. Гиндин, Л. Г. Об управлении химическими реакциями. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 97-103. — Библиогр: 8 назв.

### б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

60796. К вопросу ускорения реакции образования манганата калия. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 78-83. — Авт: М. Н. Мачулкин, В. М. Маркова, В. Р. Савочкин [и др.] — Библиогр: 12 назв.

60797. К вопросу электрохимического окисления иона манганата в перманганат. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 84-92. — Авт: М. Н. Мачулкин, В. М. Маркова, Е. А. Бамбулевич и К. А. Ковалева. — Библиогр: 10 назв.

60798. Лукин, В. С. Загрязнение р. Камы соляными отходами предприятий Березниковско-Соликамского промышленного района и перспективы борьбы с ним. Вопр. водного хозяйства и гидрологии Урала, вып. 1, 1961, с. 69-72. — Библиогр: 6 назв.

60799. **Новая** конструкция односторонней электролизной ванны для получения перманганата калия. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 93-97. — Авт: М. Н. Мачулкин, В. М. Маркова, Е. А. Бамбулевич [и др.] — Библиогр: 9 назв.

60800. **Новая** технологическая схема получения мanganата и перманганата калия. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 98-103. — Авт: М. Н. Мачулкин, В. М. Маркова, К. А. Ковалева [и др.] — Библиогр: 8 назв.

60801. **Полузаводская** установка для получения двуокиси хлора. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 6-10. — Авт: И. И. Блоштейн, А. И. Комаров, Л. Б. Левит и И. Е. Флис.

60802. **Шойхет, Б. А.** К вопросу комплексной переработки рассолов Сиваша. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 5-11. — Библиогр: 14 назв.

60803. **Шойхет, Б. А., Карасик, Э. М. и Пантелеева, А. И.** Декальцинация природных рассолов сульфитом натрия. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 27-34. — Библиогр: 13 назв.

60804. **Шойхет, Б. А., Карасик, Э. М. и Пантелеева, А. И.** Производство реактивной окиси магния из природных рассолов, декальцинированных сульфитным методом. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 35-48. — Библиогр: 14 назв.

60805. **Шойхет, Б. А. и Ланге, Б. Ю.** Комплексная переработка сивашской обезбромленной рапы на окись магния для огнеупоров и теплоизоляционный материал совелит. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 12-18. — Библиогр: 42 назв.

60806. **Эверт, Н. О. и Тарабрина, М. Д.** Выделение сульфата магния из рапы Сакского озера методом искусственного охлаждения. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 63-71. — Библиогр: 7 назв.

60807. **Электрохимическое** получение хлората магния из естественных хлормagneиных рассолов. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 72-77. — Авт: М. Н. Мачулкин, В. М. Маркова, К. А. Ковалева и Е. А. Бамбулевич. — Библиогр: 8 назв.

60808. **Яворский, С. И., Тарабрина, М. Д. и Шишова, А. К.** Получение реактивного хлористого магния из технического. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 49-62. — Библиогр: 10 назв.

60809. **Яворский, С. И. и Шимонова, М. М.** Получение жженой магнезии для резиновых смесей из природных рассолов содовым методом. Сб. тр. Ин-та прикладной химии, вып. 47, 1960, с. 19-26. — В огл. 2-й авт: М. Н. Шимонова. — Библиогр: 13 назв.

#### в. Производство взрывчатых веществ

60810. **Прибор** для измерения влажности аммиачно-селитренных ВВ. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 23-24. — Авт: Д. М. Гринберг, Л. В. Леонтович, В. М. Ручкин и А. Ф. Шишкин.

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

60811. **Беркович, З. С., Мальцев, Т. А. и Кравцов, Г. И.** Лессовидные суглинки Грозного — сырье для получения керамзита. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 117-124.

60812. **Беркович, Т. М.** Эффективное использование цемента в производстве асбестоцементных изделий. Тр. (НИИ асбеста, слюды, асбестоцементных изделий и проектирования строительства предприятий слюдяной пром-сти), вып. 11, 1961, с. 42-60. — Библиогр: 10 назв.

60813. **Валсеев, Х. С., Кострюков, Н. С. и Смирнова, Т. М.** Установка для измерения вязкости [керамических материалов] с непрерывной записью угла скручивания и температуры. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 472-474.

60814. **Волков, О. С., Грачева, О. И. и Хейкер, Д. М.** Изучение взаимодействия клинкерных минералов с кремнеземом методом рентгеновского количественного фазового анализа. Тр. (НИИ асбеста, слюды, асбестоцементных изделий и проектирования строительства предприятий слюдяной пром-сти), вып. 11, 1961, с. 68-83. — Библиогр: 12 назв.

60815. **Волков, О. С., Зевин, Л. С. и Хейкер, Д. М.** Высокотемпературная приставка к дифрактометру УРС-50И для исследования дегидратации асбестоцемента и минералов, входящих в его состав. Тр. (НИИ асбеста, слюды, асбестоцементных изделий и проектирования строительства предприятий слюдяной пром-сти), вып. 11, 1961, с. 84-90. — Библиогр: 9 назв.

60816. **Галант, Е. И. и Молчанов, В. С.** Оптические свойства стекол, содержащих элементы второй группы периодической системы. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 36-41. — Библиогр: 10 назв.

60817. **Грачева, О. И.** Взаимодействие  $C_3A$  и  $C_4AF$  с гипсом в условиях гидротермальной обработки. Тр. (НИИ асбеста, слюды, асбестоцементных изделий и проектирования строительства предприятий слюдяной пром-сти), вып. 11, 1961, с. 61-67.

60818. **Грачева, О. И. и Викулин, А. Я.** Синтез и исследование свойств гидроалюминатов и гидросульфалюминатов кальция. Тр. (НИИ асбеста, слюды, асбестоцементных изделий и проектирования строительства предприятий слюдяной пром-сти), вып. 11, 1961, с. 91-113. — Библиогр: 13 назв.

60819. **Егоров, Н. Г. и Сухова, Л. А.** Определение  $B_2O_3$  в синтетических борных слюдах методом поглощения нейтронов. Тр. (НИИ асбеста, слюды, асбестоцементных изделий и проектирования строительства предприятий слюдяной пром-сти), вып. 11, 1961, с. 114-118.

60820. **Крупкин, А. И.** Анализ оптического стекла методом упрощенной спектрофотометрии (фотоэлектроколориметрический метод). Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 13-18. — Библиогр: 19 назв.

60821. **Лямин, В. Н.** Применение железобетонных сборных деталей в конструкциях холодильников цементных печей. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 27-29.

60822. **Молчанов, В. С.** Химический способ матирования колб электроламп. Оптико-механ. пром-сть, 1961, № 1, с. 56.

60823. **Об образовании твердых растворов между трехкальциевым и трехстронциевым силикатами.** Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 882-884. — Авт: Н. А. Торопов, А. И. Бойкова, А. Ф. Иевныш и С. К. Апинис. — Библиогр: 12 назв.

60824. **Рева, В. Ф.** Определение физико-механических характеристик крученых канатов из стеклопластика. Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, вып. 134, 1961, с. 109-114.

60825. **Стефанович, В.** Полимерцемент. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 56.

60826. **Табунщиков, Н. П.** Эксплуатация известковообжигательной печи на природном газе. [По поводу статьи В. П. Мехеда «Опыт работы известковообжигательной печи на природном газе» в журн. «Сахарная пром-сть», 1959, № 11]. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 39-45.

60827. Тищенко, А. Т. Известковообжигательная печь для обжига мелкозернистого известняка в кипящем слое. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 18-26.

60828. Хейкер, Д. М. и Залкинд, А. И. Исследование дегидратации синтетических гидросиликатов, гидроалюминатов и сульфогидроалюминатов кальция. Тр. (НИИ асбеста, слюды, асбестоцементных изделий и проектирования строительства предприятий слюдяной пром-сти), вып. 11, 1961, с. 3-41. — Библиогр: 25 назв.

е. Химическая переработка топлива. Коксохимия,  
Переработка нефти

60829. Агаев, А. А. К вопросу первичной обработки нефти аммиачным раствором. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 53-56. — Библиогр: 7 назв.

60830. Анализ битумных материалов люминесцентным методом. (Из опыта работы конторы Ленпромгаз, г. Ленинграда). [Ред. статья]. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 21-22.

60831. Бабаян, А. А. и Джагинов, А. Н. Влияние профиля трассы и малого отбора газа на режим работы газопровода. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 37-38.

60832. Бабин, И. Н. и Дабкин, А. Е. Прибор для испытания силы запаха одорированных газов. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 30-31. — Библиогр: 6 назв.

60833. Беньковский, В. Г., Богословская, Т. М. и Дризо, Е. А. Влияние воды и растворов электролитов на полихлорвиниловые антикоррозионные покрытия [подземных трубопроводов]. Тр. Ин-га нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 155-167. — Библиогр: 6 назв.

60834. Беньковский, В. Г., Богословская, Т. М. и Дризо, Е. А. О влияние некоторых разрушающих агентов на полихлорвиниловую антикоррозионную изоляцию [подземных трубопроводов]. Тр. Ин-га нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 148-154. — Библиогр: 6 назв.

60835. Богенс, К. А. и Пинскер, А. Е. Получение малозольной смолы для электродного кокса. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 49-51.

60836. Бодан, А. Н. и Скляр, В. Т. Скоростной процесс окисления гудронов в твердые битумы. (Бескомпрессорный метод). Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 150-166. — Библиогр: 18 назв.

60837. Бондарец, Л. П. Получение карбоновых кислот из отходов окисления петролатума. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 48-49.

60838. Виноградов, Г. В., Подольский, Ю. Я. и Шепелева, Е. С. Исследование присадок к нефтяным маслам против заедания стали. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 63-67.

60839. Гельперин, Н. И. и Никифоров, В. А. Адсорбция  $\text{CO}_2$  и  $\text{H}_2\text{S}$  из сжатых газовых смесей охлажденным метанолом в насадочной колонне. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 39-45. — Библиогр: 12 назв.

60840. Гидроочистка масел. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 27-31. — Авт.: Н. М. Герасименко, Г. И. Ястребов, К. М. Бадыштова [и др.]

60841. **Гидроочистка масел.** Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 23-27. — Авт: С. П. Рогов, А. Ф. Данилевич, Д. Л. Гольдштейн [и др.]

60842. **Годик, М. М.** Изменить организацию сооружения трубопроводов. [К обсуждению вопросов о структуре организаций Главгаза СССР и формах управления строительством магистральных трубопроводов]. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 5-6.

60843. **Голомшток, И. С.** К вопросу о выборе метода очистки смазочных масел. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 3-16. — Библиогр: 19 назв.

60844. **Джуварлы, Ч. М. и Мухарская, Л. А.** Исследование стабильности трансформаторных масел. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 64-67. — Библиогр: 5 назв.

60845. **Егоров, В. Н.** Оценка опасности электризации нефтепродуктов в производственных процессах. Безопасность труда в пром-сти, 1961, № 4, с. 20-23.

60846. **Закупра, В. А.** Прибор для ускоренного адсорбционно-хроматографического разделения (двухступенчатый хроматограф) [для анализа нефтей и нефтепродуктов]. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «Укр. НИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 141-149. — Библиогр: 12 назв.

60847. **Зашкильняк, М. М.** Компонентный состав гуминовых веществ карпатских сланцев. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 44-47. — Библиогр: 11 назв.

60848. **Зизин, В. Г. и Иванова, Т. С.** Определение углеводородного состава газов с использованием хинолина. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 68-70.

60849. **Зиневич, А. М.** Рациональные организация и управление строительством нефте- и газопроводов. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 7-8.

60850. **Извлечение** ароматических углеводородов пропиленкарбонатом. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 6-9. — Авт: В. И. Каржев, Д. Ф. Касаткин, Н. В. Шаволина и Т. А. Кузина. — Библиогр: 9 назв.

60851. **Изучение** влияния состава катализатора на углеводородный состав бензинов каталитического крекинга. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 57-62. — Авт: Г. М. Панченков, В. В. Базилевич, Р. С. Боева [и др.] — Библиогр: 7 назв.

60852. **Изучение** условий получения полиизобутилена из грозненского сырья. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 35-46. — Авт: А. А. Башилов, Е. А. Скачков, Р. Ш. Тугушев и А. В. Вандюк. — Библиогр: 20 назв.

60853. **Итинская, Н. И. и Кузнецов, А. В.** Исследование фильтрующей способности бумажных и мембранных фильтров при определении механических примесей в нефтепродуктах. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 129-139.

60854. **К вопросу** реконструкции установок каталитического крекинга с шариковым катализатором. [К дискуссии в журн. «Химия и технология топлив и масел»]. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 1-6. — Авт: М. Х. Левинтер, Г. Ф. Ивановский, Н. П. Смирнов [и др.]

60855. **Климовский, Е. М.** Использование стационарных компрессоров 2СГ для продувки трубопроводов. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 17-20.

60856. **Колдовкин, А. Я.** К выбору технологической схемы регенерации фенола при селективной очистке масел. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 132-140. — Библиогр: 8 назв.
60857. **Король, А. Н.** Хроматографический анализ продуктов производства фенола из изопропилбензола. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 396-398.
60858. **Кочинашвили, В. А. и Салмин, В. Я.** О переводе синхронных электродвигателей СТМ-1500-2 насосных магистральных нефтепроводов на прямой пуск. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 91-96.
60859. **Лещинер, Р.** Развитие подземного хранения газа в Западной Европе. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 52-54. — Библиогр: 10 назв.
60860. **Логинов, В. С. и Яковлев, Г. А.** Проектирование и строительство городских асбестоцементных газопроводов. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 25-27.
60861. **Локтев, С. М., Сабирова, Г. В. и Новак, Ф. И.** Состав продуктов синтеза, полученных из окиси углерода и водорода над тальковыми катализаторами. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 167-172. — Библиогр: 17 назв.
60862. **Назаретова, Н. Б. и Мановян, А. К.** Об эффективном типе трубчатого нагревателя. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 51-55. — Библиогр: 5 назв.
60863. **Некоторые** пути более рациональной переработки парафинистых нефтей Западной Украины. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 87-112. — Авт: В. Т. Скляр, Е. В. Лебедев, А. П. Лизогуб [и др.] — Библиогр: 10 назв.
60864. **Никомаров, Г. М. и Эйдлин, Г. А.** Расчет подводных трубопроводов, при строительстве которых концы звеньев сваривают над водой. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 13-16.
60865. **Обезвреживание** отработанных сернистых фенолсодержащих шелоков нефтеперерабатывающего завода. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 36-39. — Авт: А. В. Мазов, Г. Н. Полубояринов, В. С. Казина [и др.] — Библиогр: 5 назв.
60866. **Пальчиков, Г. Ф.** Получение парафинов из парафинистых дистиллятов экстракцией водным пиридином. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 31-35.
60867. **Передовые** методы труда — всем строителям магистральных трубопроводов. [К итогам Совещания передовых строителей магистральных трубопроводов. Передовая]. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 1.
60868. **Перельсон, Е. М.** Подготовка нефти — крупный резерв нефтяной промышленности. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 61-64.
60869. **Пигузова, Л. И.** Термическая стабильность структуры сорбентов типа молекулярных сит. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 9-14. — Библиогр: 20 назв.
60870. **Поверхностно-активные** вещества из нефтепродуктов. Тр. Ин-та нефти (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 179-186. — Авт: В. Г. Беньковский, Н. А. Гафарова, Ж. К. Джанахметова [и др.]

60871. Ранг, С. А., Арумеель, Э. Х. и Эйзен, О. Г. О химическом составе легких фракций сланцевой смолы установки с твердым теплоносителем. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 40-43. Библиогр.: 15 назв.

60872. Расторгуев, Ю. Л. и Геллер, З. И. О расчетном уравнении для теплопроводности нефтепродуктов. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 85-96. — Библиогр.: 22 назв.

60873. Рохлина, И. А. Об анализах абсорбента и нестабильного газового бензина. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 50-51.

60874. Своевременный пуск компрессорных станций — важнейшая задача 1961 года. [Ред. статья]. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 2.

60875. Семенов, Л. Народно-хозяйственная эффективность новой технологии коксования. Плая. хозяйство, 1961, № 4, с. 60-65.

60876. Степаняц, С. А. и Ишук, Ю. Л. Новая консистентная смазка для транспортно-отвальных мостов (смазка «ОМ» ВТУ ЦМЗ-5 № 01-60). Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 173-174.

60877. Тув, И. А. и Федотова, В. Н. Упрощенный метод определения теплотворности мазута. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 18, 1961, с. 25-31.

60878. Тупиченков, А. А. Определение некоторых физических параметров сжиженных углеводородов промышленного состава. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961 № 4, с. 97-101. — Библиогр.: 8 назв.

60879. Усовершенствование установок первичной переработки нефти. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 47-58. — Авт.: А. А. Кузнецов, Т. С. Минасян, А. П. Русаков [и др.]

60880. Хушпулян, М. М. Вопросы техники безопасности при совмещении строительных и монтажно-наладочных работ на компрессорных станциях. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 30-31.

60881. Чернявская, Л. Ф. и Фойт, И. Ф. Сравнение методов определения коррозионности моторных масел. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 70-72.

60882. Шеремета, Б. К. Сравнительное исследование грунтового углеводородного состава бориславского церезина адсорбционной и серноокислотной очистки. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 121-131.

60883. Юрлов, А. В. Необходима серьезная организационная перестройка. [К обсуждению вопросов о структуре организаций Главгаза СССР и формах управления строительством магистральных трубопроводов]. Строительство трубопроводов, 1961, № 4, с. 3-4.

60884. Яровенко, Е. Я. и Кошелева, Г. Н. Определение кислотных чисел темноокрашенных масел с помощью хемилюминесцентного индикатора люцигенина. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 407-408.

60885. Яценко, Э. А. и Гуцалюк, В. Г. Исследование асфальтено-смолистых веществ мунайлинской нефти методом инфракрасной спектроскопии. Изв. АН КазССР. Серия хим., 1961, вып. 1, с. 99-106. — Перед текстом 1-й авт.: Э. Я. Яценко. — Резюме на казах. яз. [1] — Библиогр.: 17 назв.



ж. Промышленность органического синтеза.  
Анилиновая и лакокрасочная промышленность

60886. **Безбородко, Г. Л.** Экономичный способ абсолютирования изопропилового спирта. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 63-65.

60887. **Благодарова, А. А. и Пронина, И. А.** Защитные покрытия на основе полиуретанов. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 3-7. — Библиогр: 11 назв.

60888. **Богатырев, П. М., Навяжская, Э. А. и Спорыхина, В. С.** Экспресс-методы определения кальция и связанного формальдегида в пентаэритрите. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 66-69. — Библиогр: 5 назв.

60889. **Гефтер, Е. Л., Мошкин, П. А. и Перцев, Л. Д.** К вопросу о синтезе оксиметилфосфиновой кислоты. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 62-63. — Библиогр: 7 назв.

60890. **Глотов, В. Н. и Гейне, Е. И.** Способ получения пигмента це-рулеум для художественных красок. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 18-20. — Библиогр: 14 назв.

60891. **Исагулянд, В. И. и Иванов, Г. А.** Алкилирование фенола диизобутиленом в присутствии катионообменной смолы в качестве катализатора. Науч. зап. (Науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»), вып. 4, 1961, с. 113-120.

60892. **Кузьмин, Ю. Г. и Трушталева, Е. А.** Смачивание и диспергирование пигментов в связующих. [По данным англ. журн. «Paint Oil and Colour Journal»]. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 86-87.

60893. **Применение полиэфиракрилатов в качестве пленкообразующих.** Сообщ. 2. Я. Л. Раскин, В. Ю. Эрман, К. П. Беляева и А. А. Берлин. Исследование пленкообразующих свойств полиэфиракрилатов. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 21-26. — Библиогр: 6 назв.

60894. **Романов, В. М.** Социалистические обязательства ГИПИ-4 и опытного завода к XXII съезду КПСС. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 1-2.

60895. **Рубинштейн, Б. Л. и Якубович, С. В.** Фотометрическое определение красящей способности ультрамарина. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 70-71. — Библиогр: 6 назв.

60896. **Саранча, Е. Т. и Дубовикова, А. П.** Анализ продуктов производства изобутилового и н-бутилового спиртов методом газо-жидкостной хроматографии. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 398-399.

60897. **Сахарнов, А. В.** Обесфеноливание воды методом электрохимического окисления. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 26-31. — Библиогр: 6 назв.

60898. **Синтез стирол-бутадиеновых латексов и получение красок на их основе.** Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 7-12. — Авт: А. Б. Пейзнер, А. В. Лебедев, Н. А. Фермор [и др.] — Библиогр: 17 назв.

и. Промышленность пластмасс

60899. **Александрова, Ю. В. и Егоров, И. А.** Текстофаолит и его свойства. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 65-67.

60900. **Алексеев, В. И.** Способы получения некоторых совмещенных полимеров и их свойства. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 3-6.

60901. Артемов, П. Г., Шпак, Г. З. и Симанков, В. В. К вопросу об определении механических свойств пластических масс при кручении. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 459-461.

60902. Архипов, М. И. и Валгин, А. Д. Спектрофотометрические исследования алкилфенолформальдегидных смол. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 59-62. — Библиогр: 5 назв.

60903. Бобровский, П. А. и Юшкевич, В. И. Методика расчетов экономической эффективности механизации и автоматизации процессов производства изделий из пластических масс. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 39-42. — Библиогр: 6 назв.

60904. Гиневич, Г. И. Электропечь для выпечки заготовок из фторопласта-4. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 45-46.

60905. Гинзбург, В. И. и Флегонтова, Л. М. Амперметрическое определение общего содержания фенольных групп в эпоксидных смолах. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 392-394.

60906. Гинцберг, Э. Г., Коварская, Б. М. и Стрижкова, А. С. Исследование термической деструкции конденсационных смол. Полярографич. определение альдегидов, образующихся при термической деструкции эпоксидных смол. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 11-13.

60907. Гришин, Н. А. Сварка пленок из термопластов термоимпульсным методом. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 22-27.

60908. Грунцев, С. Ф. Полуавтомат для снятия обоя с пластмассовых колодок. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 16.

60909. Дмитриева, В. Н. и Новик, Е. Ю. Полярографическое определение метилакрилата [в пластмассах]. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 395-396.

60910. Иванов, Ю. М. О методах обработки результатов испытаний полимерных материалов на длительную прочность. [С примеч. ред.] Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 455-458. — Библиогр: 9 назв.

60911. Итинский, В. И. Всесоюзная конференция по производству и применению фурановых пластмасс и пластбетона. [Северодонецк. Февр. 1961 г.] Пласт. массы, 1961, № 4, с. 68.

60912. Каменский, И. В., Комлев, В. К. и Коршак, В. В. Синтез эфира 2-фурилакриловой кислоты. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 9-11. — Библиогр: 7 назв.

60913. К вопросу образования гипсополимеров. [Сообщ.] 1. А. М. Шур, Х. Ш. Харитон и Я. С. Фельдман. Получение гипсополимеров непосредственным введением мономера. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 85-92. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 7 назв.

60914. К вопросу о выборе растворителя для полимеризации этилена в полиэтилен при низком давлении. Тр. (Грозн. нефт. ин-т), сб. 25, т. 3, 1961, с. 17-29. — Авт: А. З. Дорогочинский, А. А. Башилов, А. В. Черторыжский [и др.] — Библиогр: 6 назв.

60915. Млезива, И. и Ярушек, Я. Получение тиксотропных алкидных смол. [Статья из Чехословакии]. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 12-17. — Библиогр: 19 назв.

60916. Николаев, Р. С. Исследование полимеров на поляризационном микроскопе. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 420-422.

60917. О синтезе и свойствах полимеров и сополимеров альфа- и бета-винилнафталинов. Сообщ. 2. Н. Ф. Усманова, А. В. Голубева, А. А. Ваншейдт и К. А. Сивогакова. Полимеры винилнафталинов и их сополимеры со стиролом. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 6-8. — Библиогр: 9 назв.

60918. Попов, В. В., Сахиев, А. С. и Кораблина, Т. П. Приближенный метод определения оптимального флегмового числа при непрерывной ректификации смеси метилхлорсиланов. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 48-51. Библиогр: 11 назв.

60919. Рабинович, И. М., Кричевер, И. С. и Калинин, Э. Л. Новая литьевая машина модели ТП-63. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 43-45.

60920. Соколова, З. И. и Федченко, В. С. Совещание по вопросам окрашивания пластмасс. [Москва. Янв. 1961 г.] Пласт. массы, 1961, № 4, с. 1-2.

60921. Фосфонитрилхлорид, его получение, свойства и применение. Сообщ. 2. С. М. Живухин и В. Б. Толстогузов. Химические свойства фосфонитрилхлоридов. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 14-17. — Библиогр: 54 назв.

60922. Эгиз, В. И. Определение твердости пластмасс на приборах типа Роквелла и Бринелля. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 57-61. — Библиогр: 7 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.  
Фотохимическая промышленность. Жировая  
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

60923. Веселов, В. В. и Ильина, А. И. Линейная скорость воздуха как основной критерий при моделировании процесса жидкофазного окисления парафиновых углеводородов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 19-25.

60924. Веселов, В. В. и Ильина, А. И. Некоторые вопросы моделирования процесса жидкофазного окисления парафиновых углеводородов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 13-19. — Библиогр: 15 назв.

60925. Веселов, В. В. и Педаяс, В. М. Значение дисперсности и предварительной дегидратации борной кислоты при использовании ее в процессе окисления парафиновых углеводородов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 25-29.

60926. Веселов, В. В., Педаяс, В. М. и Алексеенко, Э. В. Термическая устойчивость боратов вторичных высокомолекулярных спиртов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 33-38.

60927. Веселов, В. В., Педаяс, В. М. и Любарская, И. И. Подготовка борной кислоты к использованию в процессе окисления жидких парафиновых углеводородов до спиртов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 30-33.

60928. Веселов, В. В., Педаяс, В. М. и Терещенко, Е. Е. Связывание взвешенной борной кислоты в конечном оксидате при окислении жидких парафиновых углеводородов до спиртов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 45-50.

60929. Веселов, В. В., Сипеева, З. В. и Брусенина, Л. И. О функциях борной кислоты в процессе окисления парафиновых углеводородов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 5-13. — Библиогр: 13 назв.

60930. **Веселов, В. В., Сипеева, З. В. и Брусенина, Л. И.** Прибор для разложения боратов и экстракций борной кислоты из оксидата. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 78-79.

60931. **Гетманский, И. К.** Об использовании натрийалкилсульфатов производных вторичных синтетических спиртов для получения жидких моющих средств и кремообразных шампуней. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 92-95.

60932. **Гетманский, И. К. и Вагина, И. К.** Очищающие пастообразные средства, содержащие несulfированные вещества — побочные продукты получения алкилсульфатов вторичных синтетических спиртов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 98-100. — Библиогр: 5 назв.

60933. **Гетманский, И. К. и Панченко, А. П.** Жидкое моющее средство на основе сульфатов вторичных синтетических спиртов для стирки шерстяных, шелковых и искусственных тканей. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 95-98.

60934. **Касперович, Е. Е. и Маслова, Н. М.** Автоматическое поддержание заданного соотношения кислорода в смеси, идущей на окисление жидких парафинов до спиртов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 66-70.

60935. **Котельников, Б. П., Прохорова, З. А. и Герасимова, Н. Т.** Быстрый метод контроля процесса окисления синтина до спиртов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 83-85.

60936. **Котельников, Б. П., Прохорова, З. А. и Герасимова, Н. Т.** Спектрофотометрическое определение гидроксильных чисел продуктов окисления парафиновых углеводородов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 85-89.

60937. **Макаревич, В. Г. и Лазникова, Т. Н.** Среда с различными жмыхами в качестве источника органического азота для ферментации хлортетрациклина. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 308-311. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

60938. **Маньковская, Н. К., Веселов, В. В. и Педаяс, В. М.** Влияние некоторых факторов на омыление сырых спиртов и отделение от них мыла. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 50-54. — Библиогр: 5 назв.

60939. **Маньковская, Н. К., Веселов, В. В. и Педаяс, В. М.** Разделение омыленного продукта, получаемого в производстве высших жирных спиртов. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 54-58.

60940. **Мартынова, Э. Н.** Определение борной кислоты в присутствии водорастворимых жирных кислот. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 79-83.

60941. **Окисление жидких парафиновых углеводородов до спиртов в присутствии пониженных количеств борной кислоты.** Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 39-45. — Авт: В. В. Веселов, В. М. Педаяс, Е. Д. Кашеева и Е. Е. Терещенко. — Библиогр: 7 назв.

60942. Пономаренко, И. Я. Применение шестеренчатых насосов для удаления вязких застывающих жидкостей из аппаратов, работающих под глубоким вакуумом. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 70-77.

60943. Сопоставление различных методов отделения спиртов от омыленных сырых спиртов в условиях опытно-промышленной установки. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 59-66. — Авт: Н. К. Маньковская, В. В. Веселов, В. М. Педаяс [и др.]

60944. Спектрофотометрическое определение относительного содержания первичных и вторичных высших жирных спиртов в их смеси, полученной окислением синтина. Тр. (НИИ синтет. жирозаменителей и моющих средств Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района), вып. 2, 1961, с. 89-92. — Авт: Б. П. Котельников, Г. Б. Мелузова, З. А. Прохорова и Н. Т. Герасимова.

60945. Халецкий, А. М. О бета-ситостерине. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 10-11. — Библиогр: 11 назв.

## 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

### а. Общие вопросы. Лесозаготовки. Лесная и деревообрабатывающая промышленность

60946. Гафанович, В. С. Переходные процессы в следящей системе подачи многопильных станков при распиловке тонкомерных бревен. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11, 1961, с. 101-117.

60947. Губенко, А. Б., Фрейдин, А. С. и Шолохова, А. Б. Применение синтетических клеев для склеивания древесноволокнистых плит с различными материалами. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 30-33.

60948. Жуков, М. и Лаврецов, Е. Почему убыточны некоторые предприятия Карельского совнархоза. [Целлюлозно-бум. и деревообрабатывающая пром-сть]. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 37-39.

60949. Иванов, В. Ф. и Павлович, С. А. Прочностные свойства древесностружечных пластиков, применяемых в строительных конструкциях. Пласт. массы, 1961, № 4, с. 34-38. — Библиогр: 5 назв.

Матасов, Ю. К. Применение мочевино-формальдегидного лака МЧ-52 для отделки деревянных деталей и мебели, используемых на речных судах. — См. 61521.

### б. Лесохимическая промышленность

60950. Фихтенгольц, В. С. Спектрофотометрический метод анализа модифицированной канифоли. Заводская лаборатория, т. 27, № 4, 1961, с. 400-403. — Библиогр: 5 назв.

60951. Шатерникова, А. Н. Влияние удлиненной подсычки на жизнедеятельность сосны. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 302-322. — Библиогр: 8 назв.

### в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность

60952. Аким, Л. Е. и Ельницкая, З. П. Получение сульфитной обогащенной целлюлозы для сверхпрочных волокон. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 12-14. — Библиогр: 13 назв.

60953. **Алехин, В. Е.** О работе отсасывающего гауча. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 18-20.

60954. **Вайханский, С. С. и Элькина, Г. Б.** Использование петролатума в производстве битумированной мешочной бумаги. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 21.

60955. **Глазкова, Э. Л. и Лебедев, Н. В.** Методика изучения скорости кристаллизации двойного соединения глюкозы с хлористым натрием. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 235-252. — Резюме на англ. яз., с. 279. — Библиогр: 24 назв.

60956. **Дело чести работников целлюлозно-бумажной промышленности.** [Передовая]. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 1-2.

60957. **Дубровский, Е. Я.** Насос для перекачивания массы высокой концентрации. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 14-15.

60958. **Ефимов, В. А. и Матусяк, Б. И.** Выносной самоочищающийся фильтр перед выгрузителем лигнина. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 101-105. — Резюме на англ. яз., с. 276.

60959. **Ефимов, В. А. и Матусяк, Б. И.** Шлюзовый питатель с гидравлическим приводом. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 92-100. — Резюме на англ. яз., с. 276.

60960. **Ефимов, В. А. Матусяк, Б. И. и Козлов, А. Я.** Уровнеуказатель для определения твердой фазы в гидролизаппарате. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 72-76. — Резюме на англ. яз., с. 275.

60961. **Ефимов, В. А., Матусяк, Б. И. и Сведенцов, Л. М.** Усовершенствованный тройниковый выгрузитель лигнина с гидроприводом. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 86-91. — Резюме на англ. яз., с. 276.

**Жуков, М. и Лаврецов, Е.** Почему убыточны некоторые предприятия Карельского совнархоза. [Целлюлозно-бум. и деревообрабатывающая пром-сть]. — См. 60948.

60962. **Козлов, А. И. и Вакаева, М. С.** Пути обеспечения соляной кислотой гидролизно-глюкозного производства. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 66-71. — Резюме на англ. яз., с. 275.

60963. **Крестан, Э. Ш. и Корольков, И. И.** К вопросу увеличения концентрации пентоз в послеспиртовой барде. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 36-43. — Резюме на англ. яз. с. 274.

60964. **Лебедев, Н. В.** Анализ химической диаграммы системы глюкоза — хлористый натрий — вода. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 144-169. — Резюме на англ. яз., с. 277-278. — Библиогр: 8 назв.

60965. **Лебедев, Н. В.** Графические расчеты материальных балансов отдельных процессов на основании химической диаграммы системы глюкоза — хлористый натрий — вода. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 202-219. — Резюме на англ. яз.

60966. **Лебедев, Н. В. и Банникова, А. А.** Химическая диаграмма системы глюкоза — хлористый натрий — вода. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 126-143. — Резюме на англ. яз., с. 277. — Библиогр: 8 назв.

60967. **Лебедев, Н. В., Банникова, А. А. и Любечкая М. Н.** Вывод избыточного хлористого натрия из глюкозных растворов. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 185-201. — Резюме на англ. яз., с. 278.

60968. Лебедев, Н. В., Банникова, А. А. и Любская, М. Н. Разложение двойного соединения глюкозы с хлористым натрием при температурах ниже +28,5°. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 170-184. — Резюме на англ. яз., с. 278.

60969. Левинсон, А. М. Станок для динамической балансировки трубчатых валов. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 16-17.

60970. Мельников, Н. П. и Постникова, Н. С. Избирательное поглощение серной кислоты пентозансодержащим сырьем различного гранулометрического состава. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 31-35. — Резюме на англ. яз., с. 274.

60971. Немировский, А. И. Совершенствовать методику калькулирования себестоимости продукции. [С примеч. ред.] Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 23-24.

60972. О режимах гидролиза подсолнечной лузги и кукурузной кочерыжки для гидролизно-дрожжевых заводов. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 21-30. — Авт: И. И. Корольков, Г. А. Тахтович, Л. Л. Шильникова и Л. М. Папашников. — Резюме на англ. яз., с. 274. — Библиогр: 5 назв.

60973. О химическом составе некоторых растительных тканей. [Анализ сырья для гидролизного производства]. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 7-20. — Авт: Н. И. Куйбина, Э. Н. Гвоздева, Ю. П. Соловьева [и др.] — Резюме на англ. яз., с. 274. — Библиогр: 13 назв.

60974. Офицеров, В. Н., Фрухтбейн, М. А. и Савич, Ю. П. Механизация подачи тряпья к полумассным роллам. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 22.

60975. Первые результаты испытаний установки по схеме КУ. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 77-85. — Авт: В. А. Ефимов, Б. И. Матусяк, А. И. Ганцевич и М. Н. Молчанова. — Резюме на англ. яз., с. 276.

60976. Проверка нового режима гидролиза древесины концентрированной соляной кислотой на опытной диффузионной батарее. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 47-65. — Авт: А. А. Петкевич, И. Н. Очнева, Н. В. Коротков [и др.] — Резюме на англ. яз., с. 275.

60977. Пузырев, С. А. Добиваться наилучших результатов по всем показателям производства целлюлозы. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 3-4.

60978. Сапотницкий, С. А. и Москалева, А. Г. Сульфитная варка глюкозы в присутствии формальдегида, муравьиной кислоты и ее амида. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 269-273. — Резюме на англ. яз., с. 280.

60979. Сапотницкий, С. А., Токарев, Б. И. и Бытьева, Г. П. Характер кристаллообразования гипса в присутствии органических компонентов сульфитно-дрожжевой бражки. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 263-268. — Резюме на англ. яз., с. 280.

60980. Соколовский, Д. С. К итогам дискуссии: «Целлюлоза или сульфитный спирт»? [Журн. «Бум. пром-сть»]. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 5.

60981. Тургель, Е. О. и Кубарева, Е. А. Определение кислотности гидролизатов. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 44-46. — Резюме на англ. яз., с. 275. — Библиогр: 6 назв.

60982. Фабрика мелованной бумаги в США. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 29-31. — Подпись: А. К.

60983. **Хазанов, С. И.** Целесообразен ли электронагрев в целлюлозно-бумажном производстве? [Отклик на статью В. П. Мыльникова «Электронагрев в целлюлозно-бумажном производстве» в журн. «Бум. пром-сть», 1960, № 5]. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 25-26.

60984. **Цирлин, Ю. А. и Постникова, Н. С.** Нейтрализация фурфурола щелочными агентами. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 120-125. — Резюме на англ. яз., с. 277. — Библиогр: 5 назв.

60985. **Чудаков, М. И.** Новые продукты из отходов целлюлозно-бумажного производства. [Из зарубежного опыта]. Бум. пром-сть, 1961, № 4, с. 31.

## 12. Легкая промышленность

### б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

60986. **Гасанов, К. М.** Социалистическое соревнование текстильщиков трех городов Закавказья — Кировабада — Кутаиси — Ленинакана. Тр. Азербайдж. с.-х. ин-та, т. 11. Серия обществ. наук, 1960, с. 65-86.

60987. **Гринберг, Б. В.** Характеристики коллекторных электродвигателей типа «Шраге» на приводе кольцепрядильных машин. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 31-34.

### г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

60988. **В Чехословацкой Социалистической Республике.** [Статьи]: И. П. Страхов. Организация учебного процесса и научно-исследовательских работ. — П. И. Левенко. Некоторые вопросы из опыта работы кожевенной промышленности. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 36-38.

60989. **Волков, Н. В. и Карпман, М. И.** Экстрагирование коры ивы с применением сульфита натрия. [Вышневолоцкий завод дубильных экстрактов]. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 32-33.

60990. **Воронцова, Я. О. и Зильберман, Л. Е.** Пресс-конвейер для склеивания резиновой подошвы с кожаной подложкой. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 29-31.

60991. **Гильде, Э. К.** Механизация плановых и нормативных расчетов. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 9-12.

60992. **Григорьева, Н. В., Пчелин, В. А. и Ребиндер, П. А.** О структурно-механических свойствах белковых волокон [в процессе дубления]. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 889-892.

60993. **Испирян, Г. П.** О методе определения достигнутой механизации труда. [К дискуссии в журн. «Кожев.-обувная пром-сть»]. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 1-5.

60994. **Кутовский, М. Я.** Методы облагораживания хромовых кож. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 21-23.

60995. **Куциди, Д. А.** Применение извести в отмоке перед намазью. [Батум. кожев. завод]. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 33.

60996. **Производство юфтевых кож и обуви методом горячей вулканизации.** Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 17-20. — Авт: М. Л. Дербаремдикер, К. М. Зурабян, Г. И. Лаевская [и др.]

60997. Руденко, М. С. и Авилов, А. А. Исследование влагопроницаемости материалов верха обуви в системе с подкладками. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 23-26. — Библиогр: 6 назв.

60998. Сазыкина, Л. П. и Сперанская, З. Н. Ускоренный анализ растворителей. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 34-35.

60999. Флейман, Д. З. и Морозов, И. С. Централизованный разруб жестких кож на детали низа обуви. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 12-13.

61000. Хорошая, Е. С., Лыкова, А. Н. и Сафрай, Б. А. Метод определения процентного содержания порообразователя порофора-5 в сырых резиновых смесях. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 27-28.

61001. Шамшурин, В. М. Улучшить сбор отходов кожевенного сырья. [С примеч. ред.] Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 9.

#### д. меховая промышленность

61002. Гаевой, Е. В. Качественные показатели разных видов козлины. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 5-8.

61003. Митрофанова, Л. Предохранение шкур от поражения соевыми пятнами и краснотой. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 61.

61004. Родионов, А. М. Разработка и внедрение новой техники в меховой промышленности. Кожев.-обувная пром-сть, 1961, № 3, с. 14-17.

### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

#### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

61005. Яковлева, В. И. Глутаминовая кислота. Природа, 1961, № 4, с. 92-94.

#### б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

61006. Бельский, Ф. И. Вертикальный люлечный транспортер. [Киевский хлебозавод № 7]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 29-30.

61007. Гальперин, Г., Пейсахович, А. и Сухой, Л. Исследование работы питающего механизма ситовечных машин. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 29-31.

61008. Диденев, В. и Мякоткин, Ю. Как работают малогабаритные просеиватели муки. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 32-34.

61009. Другобицкая, С. П., Кизенко, Л. М. и Белоус, В. А. Некоторые замечания о кислотности пшеничной муки и хлеба. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 9-13.

61010. Зайкин, З. М. и Гришин, А. С. Свердловскому хлебозаводу «Автомат» четверть века. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 6-8.

61011. Н. Н. Казанцев. [Специалист в области комбикормовой пром-сти. Некролог]. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 33, с портр. — Подпись: Группа товарищей.

61012. Кузнецов, М. А. Обобщение передовой практики работы Московского хлебозавода № 15. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 27-29.

61013. **Левитин, И.** Использование расфасовочно-упаковочного автомата АП-1Д на крупозаводе. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 20.

61014. **Лысак, В.** Пневмотранспорт отрубей на мельницах Черкасской области. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 25.

61015. **Любушкин, В.** Новые схемы помола кукурузы. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 12-15.

61016. **Марченко, И. А.** О проектах и техническом оснащении хлебопечарен малой мощности. Хлебопечарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 38-40.

61017. **Машеева, Р. Ш.** Смешанные культуры дрожжей в хлебопечении. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 95-98.

61018. **Минаев, Ф., Вайнштейн, Л. и Чекменев, Ф.** Пакетная перевозка муки в автомобилях. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 20-22.

61019. **Морев, Н. Е.** К вопросу увлажнения тестовых заготовок в растойных и пекарных камерах. Хлебопечарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 22-24.

61020. **Нешитой, А.** Опыт перехода на семичасовой рабочий день и новые условия оплаты труда работников хлебопечения Коми-Пермяцкого окрпотребсоюза. Хлебопечарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 40-41.

61021. **О балловой оценке качества хлебобулочных изделий.** [К обсуждению одной статьи З. М. Моревой, Б. С. Славиной и Г. С. Зельман в журн. «Хлебопечарная и кондитерская пром-сть», 1961, № 1. Отклики: Г. А. Кочарян; В. В. Стеснягина]. Хлебопечарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 32-33.

**Платонов, П.** Вопросы комплексной механизации и автоматизации предприятий мукомольно-элеваторной промышленности. — См. 61575.

61022. **Романовский, Н. А.** Шибер улучшенной конструкции для хлебопечарных печей. Хлебопечарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 30.

61023. **Серебрянский, В. и Радионова, Е.** На Ростовском крупозаводе. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 18-19.

61024. **Смирнова, Г. М., Егорова, Л. А. и Калинина, В. И.** Протеолиз в заквасках и тесте, приготовленных из ржаной обойной муки с ферментными препаратами. Хлебопечарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 13-16.

61025. **Сорокин, А. Н.** Московская бисквитная фабрика «Большевик» в борьбе за звание предприятия коммунистического труда. Хлебопечарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 3-5.

61026. **Тартаковский, М.** Оборудование для переработки зерна на международной ярмарке в Познани. [1960 г. По материалам польского журн. «Przegląd zbozowo-mlynarski»] Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 31-32.

61027. **Ушакова, З. А., Криволапова, О. И. и Верещак, В. Д.** Применение ферментных препаратов при приготовлении пшеничного и ржано-пшеничного хлеба. Хлебопечарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 26-27.



61028. Бухрякова, Л. К. О созревании жирной тихоокеанской соленой сельди, упакованной в ящики. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 74-81. — Библиогр: 9 назв.

61029. Микулич, Я. В. О приготовлении «кеты-семги» из осенней амурской кеты. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 82-91.

61030. Рютов, Д. Г. Производство мороженого в США. [По материалам журн. «Ice Cream Review»]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 71-72.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

61031. Гасюк, Г. Н., Дульнева, И. П. и Поповский, В. Г. Влияние ультразвука на скорость выпадения винного камня из виноградного сока. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 75-82. — Библиогр: 10 назв.

61032. Гасюк, Г. Н. и Матов, Б. М. Новый способ удаления взвешенных частиц из плодово-ягодных соков. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 63-73.

61033. Гасюк, Г. Н. и Матов, Б. М. Обработка винограда токами повышенных частот [перед прессованием]. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 45-48.

61034. Гидалевич, М. Г. и Кольчицкий, В. Л. Производство виноградного сока без выдержки в танках и десятилитровых бутылках. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 107-113, с табл.

61035. Ерофеев, А. А. Выбор схемы автоматизации пастеризационно-охладительных установок для виноградного сока. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 129-135.

61036. Заславский, А. С. и Гидалевич, М. Г. О применении сорбиновой кислоты в приготовлении виноградного сока-полуфабриката. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 115-118.

61037. Заславский, А. С. и Гидалевич, М. Г. Хранение виноградного сока-полуфабриката в танках при пониженном давлении углекислого газа. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 99-106.

Зобов, Е. В. и Щелкунова, М. С. Фотоколориметрическое определение алюминия в винах и соках с применением стильбазо. — См. 61067.

61038. Исследование эффективности мытья винограда [при изготовлении виноградного сока]. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 39-44. — Авт: М. Г. Гидалевич, И. П. Дульнева, А. С. Заславский и М. Г. Ульянкин. — Библиогр: 5 назв.

61039. Поповский, В. Г., Гидалевич, М. Г. и Дульнева, И. П. Кристаллизация винного камня при частичном замораживании виноградного сока. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 89-98. — Библиогр: 6 назв.

61040. Прохорович, Л. Е. и Глуз, И. С. Переработка винограда в местах заготовки и транспортировка сока в цистернах. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 119-128.

61041. Рудь, Г. Я. Производство виноградного сока в Молдавии. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 3-8.

61042. Ульянкин, М. Г. Сепараторы для сокового производства. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 49-62.

61043. **Ускорение** кристаллизации винного камня при озвучивании виноградного сока в танках. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 83-87. — Авт: Г. Н. Гасюк, В. Г. Поповский, И. П. Дульнева и М. В. Левина.

61044. **Усовершенствование** технологии производства виноградного сока. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 9-37. — Авт: В. Г. Поповский, М. Г. Гидалевич, И. П. Дульнева и А. С. Заславский. — Библиогр: 6 назв.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

61045. **Атенштедт, М.** Некоторые замечания к существующим схемам очистки сока. [Реферат статьи из нем. журн. «Zeitschrift für die Zuckerindustrie»]. Сост. Д. Г. Бронштейн. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 75-76.

61046. **Герасимов, С. И.** Развитие сахарной промышленности за первые два года семилетки. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 1-5.

61047. **Донин, Л. С.** Тепловая изоляция технологического оборудования и трубопроводов на сахарных заводах. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 26-31.

61048. **Зубов, А. Ю. и Дыхне, С. В.** Аппарат для экстрагирования сахара из свежловичной стружки или измельченного сахарного тростника. [По материалам нем. журн. «Zeitschrift für die Zuckerindustrie». Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 73.

61049. **Изрин, А. И.** Поточное производство сиропов и инверта. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 17-19.

61050. **Каган, В. З.** О размещении предприятий крахмало-паточной промышленности. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 68-72.

61051. **Каганов, И. Н.** Подсчет выхода сахарозы и условной мелассы. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 34.

61052. **Карташов, А. К.** О статье А. Г. Рычкаля «Некоторые технологические особенности переработки подпорченной свеклы и контроль технологических процессов производства». [Журн. «Сахарная пром-сть», 1961, № 1]. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 15-17. — Библиогр: 8 назв.

61053. **Кокашинский, Г. Р. и Савельев, В. И.** Из опыта приготовления тертого какао на дезинтеграторных установках. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 34-37.

61054. **Кот, Ю. Д.** Перемешивание утфеля. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 34-37.

61055. **Курочицкий, Ч. К.** Применение гидроциклонов для выделения кукурузного зародыша. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 63-66.

61056. **Мюллпфорте, Г.** О содержании солей в воде, идущей на диффузию. [Реферат статьи из нем. журн. «Zuckerzeugung»]. Сост. С. В. Дыхне. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 74-75.

61057. **Носуленко, В. С. и Плюшко, Б. Е.** Красненский сахарный завод после реконструкции. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 37-38.

61058. **Прохорчук, И. С.** О дезинфекции диффузионной батареи. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 32-33.

61059. **Твердохлебов, Л. С.** Определение длительности кристаллизации утфеля последнего продукта. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 31-32.

61060. **Трегубов, Н. Н.** О кукурузокрахмальных заводах малой мощности. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 66-68.

ж. Спиртоводочная промышленность. Виноделие.  
Пивоварение. Безалкогольные напитки

61062. **Белова, Л. Д.** Сепарационная меласса — неполноценное сырье для дрожжевого производства. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 20-22.

61063. **Березина, Г. А.** Получение молочной кислоты из тростникового сусла. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 99-102. — Перед текстом авт: Березина Г. О. [1]

61064. **Вассерштейн, Ш. Е., Липис, Б. В. и Ляликов, Ю. С.** Турбидиметрическое определение альдегидов в винах. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 45-50. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 6 назв.

61065. **Винокур, Ю. и Бешнов, С.** Комбинирование производства — важный метод ликвидации сезонности работы предприятий. [Спиртовая пром-сть]. Соц. труд, 1961, № 4, с. 128.

61066. **Дудоров, Г. В.** Экономическая эффективность производства кормовых дрожжей на субстратах с повышенной концентрацией РВ. Сб. тр. (НИИ гидролизной сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 106-113. — Резюме на англ. яз., с. 276.

61067. **Зобов, Е. В. и Щелкунова, М. С.** Фотоколориметрическое определение алюминия в винах и соках с применением стильбазо. Тр. Молдав. НИИ пищевой пром-сти, т. 1, 1961, с. 137-140. — Библиогр: 11 назв.

61068. **Кудрявцев, В. И. и Зубкова, Р. Д.** Новые данные к методике непрерывного улучшающего отбора шампанских дрожжей из производства. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 89-94. — Библиогр: 6 назв.

61069. **Липис, Б. В., Ляликов, Ю. С. и Мадан, Л. Г.** Колориметрическое определение альдегидов в коньячных спиртах. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 37-44. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 6 назв.

61070. **Липис, Б. В. и Саянов, В. С.** Молдавские бентониты как естественные осветлители вина. Изв. Молдав. филиала АН СССР, 1960, № 12, с. 69-76, с карт. — Резюме на молдав. яз. — Библиогр: 7 назв.

61071. **Мельцер, И. А.** Технологическая схема получения хлебопекарных дрожжей, применяемая на шведских дрожжевых заводах. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 42-47.

61072. **Никулин, П. К.** Дрожжевой цех Ташкентского хлебозавода № 1. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1961, № 5, с. 31-32.

61073. **Семушина, Т. Н. и Владимирова, Н. И.** К вопросу о лиофильном высушивании дрожжей. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 114-119. — Резюме на англ. яз., с. 277.

#### 14. Прочие производства. Ремесла

61074. **Хренов, К. К. и Хоменко, И. З.** Ударная конденсаторная приварка шариков перьев авторучек. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 23-25.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

61075. Агаджанов, Н. Закупочные цены и их значение в повышении качества сельскохозяйственной продукции. *Вопр. экономики*, 1961, № 4, с. 139-141.

61076. Анисимов, Н. Резервы повышения производительности труда в целинных совхозах. *Соц. труд*, 1961, № 4, с. 28-37.

61077. Аскеров, М. М. Роль неделимых фондов в создании и укреплении социалистических производственных отношений в азербайджанской деревне. *Тр. Азербайдж. с.-х. ин-та*, т. 11. Серия обществ. наук, 1960, с. 135-144.

61078. Багараускас, К. Страницы жизни. [О пред. колхоза «Жямемайтинтоя» П. Шагждавичюсе, Расейн. район]. *Очерк. Коммунист (Вильнюс)*, 1961, № 4, с. 49-54.

61079. Борисов, С. За рентабельную работу совхозов северных районов. [Якут. АССР]. *По ленинскому пути*, 1961, № 3, с. 7-12.

61080. Брагинский, Л. Эффективно использовать капитальные вложения колхозов. *Финансы СССР*, 1961, № 4, с. 22-27.

61081. Важные мероприятия. [О развитии сел. хозяйства в свете решений январского Пленума ЦК КПСС. Передовая]. *Сел. хозяйство Таджикистана*, 1961, № 4, с. 3-5.

61082. Васильев, Н. Простор. [О дир. совхоза «Кайракты» В. М. Поляском. Целиноградская обл. Очерк]. *Смена*, 1961, № 8, с. 10-11, с портр.

61083. Емельянов, С. Каждому колхозу — научно обоснованную систему ведения хозяйства. [Якут. АССР]. *По ленинскому пути*, 1961, № 3, с. 28-34.

61084. Зломанов, Л. и Яхнич, А. Об использовании рабочей силы в сельском хозяйстве. *Вопр. экономики*, 1961, № 4, с. 141-146.

61085. Иваненко, И. Д. Сельское хозяйство и охрана природы. *Сел. хозяйство Таджикистана*, 1961, № 4, с. 46-47.

61086. Казаков, С. Жизненно важные [межколхозные] организации. *Сел. хозяйство Таджикистана*, 1961, № 3, с. 54-55.

61087. Лазовский, Д. Важный стимул. [О дополнит. оплате труда в колхозе «Правда». Резин. район]. *Земледелие и животноводство Молдавии*, 1961, № 4, с. 8-9.

61088. Лещенко, И. Некоторые итоги денежной оплаты труда в колхозе им. Ленина, Ленинского района. *Сел. хозяйство Таджикистана*, 1961, № 4, с. 42-45.

61089. Маматкулов, Джалмат. Первые итоги. [О деятельности межколхоз. совета. Орджоникидзеабадский район]. *Сел. хозяйство Таджикистана*, 1961, № 3, с. 56-59.

61090. Медведев, А. Всемерное укрепление колхозного строя — путь к новым успехам в развитии сельского хозяйства. [Консультация]. *Коммунист Молдавии*, 1961, № 4, с. 64-70.

61091. Моисеев, А. Материальное поощрение за хороший труд. [Консультация]. *Земледелие и животноводство Молдавии*, 1961, № 4, с. 52-53.

61092. Перспективы развития сельского хозяйства на Памире. *Сел. хозяйство Таджикистана*, 1961, № 4, с. 16-26. — Авт: И. Г. Лебедев, М. А. Пчелкин, Ю. И. Демин и др.



61093. Подольный, Р. Биофизика — сельскому хозяйству. Илл: С. Тарасов. Знание — сила, 1961, № 4, с. 6-7.

61094. Сердюк, З. Т. О дополнительной оплате труда колхозников. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 1-5.

61095. Укреплять принцип материальной заинтересованности в колхозах. По материалам дискуссии о денежной оплате труда в колхозах. Соц. труд, 1961, № 4, с. 38-46.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

61096. Болдырев, М. Звенья комплексной механизации в Воронежской области. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 9-14. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61097. Действительный член ВАСХНИЛ И. А. Будзко. [Специалист в области электрификации сел. хозяйства. К 50-летию со дня рождения и 30-летию науч. и пед. деятельности]. Электричество, 1961, № 5, с. 87, с портр. — Подписи: В. Н. Андрианов, С. А. Буюгучев, М. Г. Евреинов [и др.]

61098. Киселев, И. И. К методике определения коэффициента использования времени смены. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 191-198.

61100. Мордерер, Д. Это сокращает сроки сельскохозяйственных работ. [Об использовании машинно-тракт. парка]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 35-37.

61101. Электрификация сельского хозяйства. [К постановлению ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об электрификации сельского хозяйства СССР в 1961—1965 годах». Передовая]. Пром. энергетика, 1961, № 5, с. 1-3.

### б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

61102. Автухов, И. В. Влияние воздушного потока на работу вибрационного решета при сепарации клубней от комков. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 21-23.

61103. Албяков, М. П. Навесной покровосдиратель-сеялка ПСТ-2А. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 98-105.

61104. Албяков, М. П. и Албякова, Е. В. Модернизированный конный плуг-сеялка СЛК-2А. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 120-124.

61105. Албяков, М. П. и Афони, И. С. Тракторная лесная навесная сеялка СЛТ-1А. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 106-114.

61106. Алукер, Ш. М. Некоторые вопросы измерения механической мощности и работы [сельскохозяйственных машин]. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 5-12.

61107. **Анакин, И. А., Кубрак, Н. Н., Кузнецова, В. Т.** Исследование процесса работы транспортера жатки комбайна С-6, устойчивого действия в лаги. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 71-77.
61108. **Антоновский, Б. Н.** К вопросу методики определения производительности и расхода топлива навесных тракторных агрегатов при условии отъема части мощности двигателя на привод механизмов навесной машины. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 283-298. — Библиогр: 5 назв.
61109. **Валдайский, Н. П. и Щекотин, Е. А.** О рационализации применения канавокопателя (ЛКА-2М). Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 92-97.
61110. **Ван Мао-хуа.** Применение канатной тяги в полеводстве Китая. [Статья аспиранта из Китайской Нар. Республики]. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 181-185.
61111. **Васильев, А. П. и Рябцев, В. Н.** Захват стеблей льна ремнями при скоростном тереблении. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 41-48.
61112. **Введенский, А. А.** Дизель воздушного охлаждения «Татра-924» [для комбайна ЖМ-330, созданного в Чехословакии]. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 169-180.
61113. **Гаджиев, Г. А.** О скорости посевного агрегата точного сева семян хлопчатника. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 59-63.
61114. **Гафанович, А. А.** Улучшение силовых передач с.-х. машин. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 25-28.
61115. **Герценберг, З. С.** Гидравлический погрузчик ПГ-03. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 34.
61116. **Гуревич, Г.** Финансовый отдел контролирует движение материальных ценностей. [Завод «Моссельмаш»]. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 46-48.
61117. **Дмитриченко, С. С. и Рыжикова, А. Г.** Ускоренные испытания [с.-х.] машин за рубежом. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 45-46.
61118. **Долженков, А. Т. и Конкин, Ю. А.** О целесообразности капитального ремонта тракторов. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 299-308.
61119. **Еременко, Н. Г.** Приспособление СГС71 к сеялке СКГК-6В. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 33-34.
61120. **Загорский, И. М. и Кучин, С. П.** Тракторный опрыскиватель ОТ-2 для химической борьбы с нежелательной древесной и кустарниковой растительностью. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 115-119.
61121. **Кленин, Н. И.** Смятие почвы деформаторами с внезапной нагрузкой. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 141-146.
61122. **Кленин, Н. И.** Смятие почвы деформаторами с циклической нагрузкой. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 147-150.
61123. **Коршиков, А. А.** Сажалка леса СЛНП-2. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 32.

61124. **Кристи, С. В.** Приборы для лабораторных опытов. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 148-151. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61125. **Кузьмин, В. М.** Новые рабочие органы для отделения почвы клубней. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 24-25.

61126. **Логин, А. Д.** Фоторегистрация траектории движения грубого вороха на клавишном соломотрясе. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 79-85.

61127. **Мазитов, Ш. С. и Сайфулин, Ф. Г.** Хлопковые сеялки для внесения удобрений одновременно с посевом. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 3, с. 45-49.

61128. **Максимов, И.** Полям и фермам — мощную технику. [По материалам Выставки достижений нар. хозяйства]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 24-25.

61129. **Миндель, Е. М.** О повышении производительности тракторов. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 4-7. — Библиогр: 5 назв.

61130. **Митичан, Г. П.** Светотехнические средства для управления, технического обслуживания и ремонта машин ночью. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 49-54.

61131. **Морозов, А.** Аппарат для приготовления пасты нафтената меди. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 38-40.

61133. **Озеров, А. М.** Коэффициенты трения скошенных трав и их изменение в процессе сушки. [К расчету барабанного подборщика]. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 19-21.

61134. **Орлов, Н. М.** Определение оптимальных скоростей движения и ширины захвата агрегатов. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 102-105. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61135. **Остроумов, А. В.** Закономерности роста количества необходимых ремонтов, технических уходов, агрегатов и деталей для ремонта в зависимости от работы, выполненной машиной, и от других причин (как изменение суммы функций в неделимых единицах по монотонным аргументам). Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 239-263.

61136. **Петров, Ю.** Снизить затраты на ремонт техники. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 32-34.

61137. **Пильщиков, Л. М., Морковин, Н. П. и Марецкий, А. В.** Резервы повышения производительности комбайнов СК-3. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 65-70.

**Преображенский, Н. И.** Скоростная киносъемка технологических процессов, выполняемых сельскохозяйственными машинами. — См. 62072.

61138. **Росляков, В. П.** К вопросу о выборе параметров динамических систем сельскохозяйственных машин. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.) т. 13, 1961, с. 43-52. — Библиогр: 9 назв.

61139. **Сафронов, А. и Сапко, М.** Как обеспечить устойчивость трактора [при работе на повышенных скоростях]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 37-39.

61140. **Серый, Г. Ф.** Автоматические устройства для регулирования протекания технологического процесса в уборочных машинах. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 199-205.

61141. Соловьев, В. М. Кинематическое и динамическое исследование навесных прессов маятникового типа (с качающимся поршнем). Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 187-198.

61142. Соловьев, В. М. Расчет основных параметров навесных прессов. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 279-285.

61143. Спорыш, И. П. Структурный анализ надежности работы навесных устройств тракторов. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 11-13.

61144. Стеблянок, Ф. И., Черняк, А. А. и Добышев, А. М. Рассадопосадочные машины. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 30-31.

61145. Стенгревиц, О. Универсальная навеска для борон НУБ-4.8. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 32-33.

61146. Турбин, Б. И. Исследование колебаний рамы и корпуса молотилки зерновых комбайнов. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 299-307.

61147. Урусов, М. С. Динамические показатели некоторых моделей тяговых динамометров (по результатам испытания динамометров в 1958 г.) Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 335-352.

61148. Федюков, М. Ф. Исследование технологии механизированного обмолота льна-долгунца. [Анализ работы льномолотилок]. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 353-390. — Библиогр: 11 назв.

61149. Чернов, Г. Г. О применении в с.-х. машинах допусков по системе отверстия. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 35-36.

61150. Щекотин, Е. А. Выбор формы корпуса плуга-канавокопателя ПКНЛ-500. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 76-91.

61151. Щепкин, Л. М. О выборе некоторых параметров систем автоматического вождения мобильных сельскохозяйственных агрегатов. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 207-221. — Библиогр: 5 назв.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

61152. Аберков, М. С. О направлении движения пахотного агрегата. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 109-119. — Библиогр: 20 назв.

61153. Айниеев, Р. С. и Туров, Г. С. Новое в агротехнике на целине. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 15-18. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61154. Актуальные вопросы развития ирригации. Вопр. экономики, 1961, № 4, с. 36-44. — Авт: К. Шубладзе, Я. Винокур, Л. Левановский и А. Коклянов.

61155. Анашенков, Б. Когда надо скреестить копыя. [О системе обработки почвы в степных районах Зап. Сибири]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 12-16.

61156. Аскоченский, А. Н. Режимы и способы полива — важнейшие вопросы орошаемого земледелия. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 120-125. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61157. Бахтин, П. У. и Волоцкая, В. И. Удельное сопротивление серых лесных почв при пахоте в совхозе «Пахомово» Тульской области. Почвоведение, 1961, № 4, с. 68-77. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 15 назв.

61158. Бельская, М. А. Изменение физических свойств торфяно-болотных лесных почв при лесоосушительной мелиорации. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 170-179.

61159. Берим, Н. Г. Изменения устойчивости кольчатого шелкопряда (*Malacosoma neustria* L.) к действию ДДТ в условиях возникающей эпизоотии. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 29-42. — Библиогр: с. 41-42.

61160. Богданов, Н. И. Состав гумуса в черноземах Западной Сибири. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 11-22. — Библиогр: 8 назв.

61161. Брежнев, Д. Д. Задачи растениеводческой науки в связи с развитием орошаемого земледелия. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 42-52, с карт. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61162. Гешеле, Э. Э. Особенности сибирской сельскохозяйственной фитопатологии. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 3-9.

61163. Гуревич, Л. И. Саодат Садыкович Садыков. [Агробиолог. К 50-летию со дня рождения]. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 58-59.

61164. Гурский, А. В. Перспективы развития земледелия в горных и высокогорных областях Таджикистана. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 3, с. 40-44.

61165. Дараселия, Н. А. Об азотфиксаторах в красноземных почвах Грузии. Почвоведение, 1961, № 4, с. 111-114. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 22 назв.

61166. Дмитриев, В. Полнее использовать резервы земледелия Нижнего Поволжья. (На примере Саратов. обл.) План. хозяйство, 1961, № 4, с. 31-37.

61167. Доброзракова, Т. Л. К истории кафедры фитопатологии Ленинградского сельскохозяйственного института. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 22-28. — Библиогр: с. 27-28.

61168. Затенацкая, Н. П. Теплота смачивания и содержание прочно связанной воды в глинистых породах. Почвоведение, 1961, № 4, с. 47-55. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 15 назв.

61169. Захаров, П. С. Распространение пыльных бурь на Северном Кавказе и роль лесных полос в борьбе с ними. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 39-49.

61170. Зимовец, Б. А. Слабозасоленные почвы микробугров среди приозерных солончаков Внутренней Монголии Китайской Народной Республики. Почвоведение, 1961, № 4, с. 91-95. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.

61171. Иялетдинов, А. Н. Исследование процесса растворения бактериями фосфатов кальция. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии. (АН Каз. ССР), т. 4, 1961, с. 166-175. — Библиогр: 8 назв.

61172. Калининевич, А. Ф. О превращении мочевины в почве. Почвоведение, 1961, № 4, с. 114-117. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

61173. Караблева, Л. И. Агрохимическая характеристика почв поймы реки Москвы. Почвоведение, 1961, № 4, с. 30-39. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

61174. Корневская, В. Е. и Рыбина, В. В. Особенности водно-физических свойств структуры коричнево-серых почв Татарии. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 67-75. — Библиогр: 9 назв.

61175. Корниенко, А. Поднять культуру земледелия в колхозах и совхозах. [Якут. АССР]. По ленинскому пути, 1961, № 3, с. 22-27.

61176. **Кравченко, П. Я.** Пути коренного улучшения мелиоративного состояния орошаемых земель Нижне-Донской оросительной системы Ростовской области. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, 1961, с. 79-94. — Библиогр: 13 назв.

61177. **Крюгер, Т. П. и Семенова, В. И.** Редукция сульфатов в почвах рисовых полей Центральной Ферганы. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 8-11. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 7 назв.

61178. **Куликов, Н. В.** О поглощении кобальта растениями в зависимости от содержания гумуса в почве. Почвоведение, 1961, № 4, с. 78-81. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 12 назв.

61179. **Мататов, П. Я.** Лучшие приемы обработки почвы после кукурузы. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 85-93. — Библиогр: 21 назв.

61180. **Мнджоян, А. Л., Чайлахян, М. Х. и Маршавина, З. В.** Влияние некоторых производных индола на корнеобразование растений. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 3-7. — Резюме на арм. яз. — Библиогр: 8 назв.

61181. **Мякина, Н. Б.** Обзор отдельных работ немецких почвоведов за 1954—1958 годы. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 76-77. — Библиогр: 12 назв.

61182. **Петербургский, А. В.** Видный советский агрохимик. [О. К. Кедров-Зихман]. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 157-158, с портр.

61183. **Пилюгин, Л. М.** Исследование перемещения почвы цилиндрической рабочей поверхностью плуга. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 223-237. — Библиогр: 6 назв.

61184. **Понимаш, П. И.** Исследование вопросов механизации подпочвенного орошения по кротодренам в условиях Ростовской области. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 129-168. — Библиогр: 7 назв.

61185. **Рабочев, И. С.** Об условиях рассоления луговых почв среднего течения реки Аму-Дарья. Почвоведение, 1961, № 4, с. 40-46. — Библиогр: 14 назв.

61186. **Роде, А. А.** Важнейшие результаты десятилетних исследований [почв] Джаныбекского стационара Академии наук СССР. Почвоведение, 1961, № 4, с. 14-20, с карт. — Резюме на англ. яз.

61187. **Родионовский, Ф. К.** Влияние отдельных культур полевого севооборота на плодородие почвы. Сообщ. 1. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 50-59. — Библиогр: 9 назв.

61188. **Росликова, В. И.** Марганцево-железистые конкреции в почвах Суйфуно-Ханкайской низменности. Почвоведение, 1961, № 4, с. 82-90. — Библиогр: 28 назв.

61189. **Сартбаева, У. А.** Распространение актиномицетов-антагонистов в почвах Алма-Атинской области. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН Каз. ССР), т. 4, 1961, с. 30-34. — Библиогр: 5 назв.

61190. **Сахаров, В. Н.** Использование весеннего стока для лиманного орошения. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 126-131. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61191. **Серенков, Г. П. и Пахомова, М. В.** Изучение нуклеиновых кислот световой и темновой культур *Scenedesmus quadricauda*. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 40-44. — Библиогр: 9 назв.

61192. **Синягин, И. И.** Некоторые теоретические вопросы площади питания растений. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 61-69. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61193. Слободяник, Н. И. Отбор по удельному весу улучшает посевные качества семян. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 116-119. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61194. Смирнягина, А. На службе изобилия. [О применении хим. препаратов в борьбе за повышение урожайности]. Илл: В. Кашенко. Знание — сила, 1961, № 4, с. 4-6.

61195. Турбин, Б. И. О расположении семян во вращающейся центрифуге. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 309-311.

61196. Турсина, Т. В. Некоторые данные по динамике процессов почвообразования в осолоделых почвах Алтайского края. Почвоведение, 1961, № 4, с. 56-67. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 19 назв.

61197. Тюменцев, Н. Ф. Откуда грозит опасность почвам Западной Сибири. Природа, 1961, № 4, с. 53-57.

61198. Цитович, И. К. О применении ионообменных смол для количественного определения микроэлементов [в почвах]. Почвоведение, 1961, № 4, с. 107-110. — Библиогр: 8 назв.

61199. Цюрупа, И. Г. К вопросу выделения свободного (несиликатного) железа и алюминия из почв и глин. Почвоведение, 1961, № 4, с. 96-106. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 29 назв.

61200. Черненко, Е. С. Хирургия растений. [О вегетативной гибридизации]. Природа, 1961, № 4, с. 101-103.

61201. Чулаков, Ш. А. Микробиологическая характеристика целинных и обработанных темнокаштановых почв Акмолинской области. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 146-165. — Библиогр: с. 164-165.

61202. Эфроймсон, В. П. Общая теория иммунитета растений и некоторые принципы радиоселекции на устойчивость к инфекционным болезням. [С примеч. ред.] Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 199-215. — Библиогр: с. 214-215.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

61203. Андреенок, С. С. и Алехина, Н. Д. Изменение фотосинтеза и содержания некоторых форм углеводов у кукурузы при разных рН среды. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 32-39. — Библиогр: 10 назв.

61204. Багаева, Е. В. Смешанные посевы гороха с пшеницей. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 73-81. — Библиогр: 15 назв.

61205. Балюра, В. И. Кукуруза на зерно в Нечерноземной зоне. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 19-24. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61206. Батикян, Г. Г. и Чолахян, Д. П. Процесс оплодотворения и наследования признаков кукурузы при опылении разновозрастных пестичных цветков. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 9-23, с табл. — Резюме на арм. яз. — Библиогр: 21 назв.

61207. Березина, Н. М. и Языкова, В. А. Значение нарушения обменных реакций в радиационном повреждении семян [кукурузы]. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 135-138. — Библиогр: 7 назв.

61208. Бреславец, Л. П., Милешко, З. Ф. и Крыжановская, Л. М. Изменения пыльцевых зерен в растениях ржи, находящихся под непрерывным действием гамма-лучей. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 128-134. — Библиогр: 5 назв.

61209. Булиева, Н. Выращивание гибридных семян [кукурузы] — важный участок работы. [Колхоз им. «XXI съезда». Бельцкий район]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 16.

61210. Вазалинскас, В. Увеличение производства зерна — важная задача сельского хозяйства. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 10-13.

61211. Винокурова, И. К. Влияние лесных полос на микроклимат и урожай зерновых культур. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 47-55.

61212. Гауфман, С. и Коган, И. Зерновое хозяйство на уровень современных задач. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 48-51.

61213. Гордиенко, В. Новый сорт сои — Бируинца. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 17.

61214. Иванников, С. Г. Вторичное цветение однолетника. [Нут бобовый]. Природа, 1961, № 4, с. 115-116.

61215. Калинина, З. Г. Продуктивность сортов кукурузы в лесостепной зоне Новосибирской области. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 5-14.

61216. Кобан, Ф. Из нашего опыта комплексной механизации возделывания кукурузы. [Колхоз им. Ленина. Унген. район]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 39-41.

61217. Крючков, Я. Л. Королева полей в совхозах Таджикистана. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 3, с. 37-38.

61218. Куликова, Л. И. Обмен веществ у пшеницы в связи с применением гранулированного суперфосфата и азотобактерина. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 23-32. — Библиогр: 15 назв.

61219. Кучеренко, С. И. За 60 центнеров кукурузы. Рассказ бригадира тракт. бригады колхоза «Днестровский», Дубоссар. район. записал К. Донец. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 14-15.

61220. Левченко, Е. К. Влияние некоторых приемов предпосевной обработки семян кукурузы на ее созревание и урожай зерна в условиях южной лесостепи Омской области. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 65-72. — Библиогр: 11 назв.

61221. Ленин сказал: надо сеять кукурузу! [Статьи]: В. Кузнецова. В бой за зерно кукурузы. — И. Лушников. Урожай кукурузы в наших руках. — Д. Евазов. Богатырское зерно. [С примеч. ред.] Агитатор, 1961, № 9, с. 31-34.

61222. Леонтьев, С. И. О влиянии на наклонувшиеся семена яровой пшеницы низких температур и подсушивания перед посевом. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 49-57. — Библиогр: 8 назв.

61223. Майсурия, Н. А. и Елагин, И. Н. Насущные проблемы рисосеяния в СССР. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 53-60. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61224. Обуховский, П. Сорты одесские. [О работах Всесоюз. селекционно-генет. ин-та им. Лысенко над выведением новых сортов зерновых культур]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 18-23.

61225. Писарев, В. Е. История мягкой пшеницы. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 32-41. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр: 34 назв.

61226. Покровская, Н. Ф. и Галеев, Г. С. Биохимия гибридного зерна кукурузы. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 25-31. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр: 25 назв.

61227. **Поспелов, С. М.** Наблюдения над серой зерновой совкой в Павлодарской области Казахской ССР [и меры борьбы с ней]. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 121-132. — Библиогр: с. 131-132.

61228. **Предпосевная обработка семян [зерновых культур] в электрическом поле.** Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 109-115. — Авт: Л. А. Азин, А. М. Басов, Ф. Я. Изаков и В. Н. Шмигель. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61229. **Рубцова, В. В.** Перспективные сорта сои для Новосибирской области и Алтайского края. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 15-27. — Библиогр: 6 назв.

61230. **Семененко, В.** Удвоена производственная мощность калибровочного цеха Кишиневского завода по обработке семян кукурузы. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 10-12.

61231. **Тедорадзе, С. Г.** Действие радиоактивных излучений на растения. [На примере сои и фасоли]. Природа, 1961, № 4, с. 104-105.

61232. **Федоренко, С.** Успехи коллектива Каховского завода по обработке гибридных и сортовых семян кукурузы. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 5-8.

61233. **Холявко, Н. А.** Сроки уборки и качество семян кукурузы в районе Омска. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 59-64. — Библиогр: 7 назв.

61234. **Хромов, Кузьма.** Кукурузоводы. Очерк. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 88-95.

61235. **Цао Шоу-сянь.** Мучнистая роса пшеницы и борьба с ней в условиях Ленинградской области. [Статья аспиранта из Китая]. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 133-139. — Библиогр: 6 назв.

61236. **Чжан Хэ-цин.** Применение фунгицидов и антибиотиков в борьбе с антракнозом фасоли. [Статья аспиранта из Китая]. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 160-163. — Библиогр: 6 назв.

61237. **Шестиперова, З. И.** Биологическое обоснование мер борьбы со стеблевой ржавчиной зерновых культур в условиях северо-западной зоны. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 140-151. — Библиогр: с. 150-151.

#### б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

61238. **Балашов, И. С.** О путях повышения продуктивности залесенных сенокосов и пастбищ. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 38-44. — Библиогр: 6 назв.

61239. **Горшенин, В. П.** К вопросу о качестве семян люцерны, полученных с посевов разных лет жизни. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 83-92. — Библиогр: 11 назв.

61240. **Запрометова, Н. С.** Конференция по вопросам использования и улучшения пустынных пастбищ. [Ташкент. Дек. 1960 г.] Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 60-62.

61241. **Плотников, Н. А. и Масалкина, Г. П.** Ядовитые растения в травостоях Омской области. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 33-48. — Библиогр: 7 назв.

61242. **Сидорова, К. К.** Основные приемы возделывания вики и пелюшки на зерно. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 28-37.



61243. Азимов, Р. А. Изучение пигментного состава различных сортов хлопчатника методом бумажной хроматографии. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 30-37. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 16 назв.

61244. Гаджиев, Г. А. О сортировке и калибровке оголенных семян хлопчатника. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 239-244.

61245. Гущин, Г. Н. и Толстогод, Д. Ф. Лавр благородный — перспективная культура для Гиссарской долины. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 36-38.

61246. Даниленко, И. А. и Богданов, Г. А. Кормовые достоинства сахарной свеклы. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 79-84. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61247. Доценко, М. и Маштаков, А. Мелкокапельное опрыскивание сахарной свеклы. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 59-60.

61248. Китаев, И. В. О путях механизации уборки маточной свеклы. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 52-54.

61249. Қифа, И. Главное — передовая агротехника. [Выращивание сахарной свеклы в колхозе им. Мичурина. Лазов. район]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 18-20.

61250. Красичков, В. П. Селекционно-семеноводческая работа с хлопчатником в Таджикистане. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 6-10.

61251. Кружилин, И. П. Режим орошения подсолнечника в Ростовской области. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 16-38. — Библиогр: 19 назв.

61252. Куршакова, Г. В. Биохимическое изучение тарана дубильного, культивируемого в Ленинградской области. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 260-272. — Библиогр: с. 271-272.

61253. Куршакова, Г. В., Мартинсон, Т. И. и Щелокова, А. А. Некоторые данные по биохимии горца забайкальского (*Polygonum divaricatum* L.) и тарана гиссарского (*Polygonum hissaricum* M. Pop.), культивируемых в Ленинградской области. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 284-288. — Библиогр: 8 назв.

61254. Мартынов, Н. В. Ускорить комплексную механизацию хлопководства. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 2-3.

61255. Мореза, Т. А. Некоторые морфологические и биологические особенности видов лабазника, выращиваемых на севере. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 182-219. — Библиогр: с. 218-219.

61256. Нагибин, Я. Д., Махмудов, Р. и Салиев, Х. Влияние происхождения семян на урожайность хлопчатника. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 11-13.

61257. Первухин, Ф. С. Введение в культуру травянистых дубильных растений в условиях Северо-Запада СССР. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 95-181. — Библиогр: с. 180-181.

61258. Рыжков, В. Л. и Марченко, Н. К. Об обратимости подавления размножения вируса мозаичной болезни табака (ВМТ) в табачных листьях. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 986-988.

61259. Садыков, С. С. О работе лаборатории управления наследственностью растений и ее задачах. [К проблеме скороспелости хлопчатника]. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 3-7. — Резюме на узбек. яз.

61260. Севостьянов, С. П. Односемянная сахарная свекла. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 55-56.
61261. Сметанникова, А. И. Горец забайкальский на Карельском полуострове. Тр. (Ботан. ин-т им. Комарова). Серия 5, вып. 7, 1961, с. 289-299. — Библиогр: 7 назв.
61262. Соколовский, И. и Гуменчук, П. Продуктивность и технологические качества сахарной свеклы сорта АЯ-3 польской селекции. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 57-58.
61263. Халматов, Х. Х. и Лучанская, В. Н. Анатомическое строение плодов джута. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 23-26. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.
61264. Чумаченко, И. Н. и Рахимджанов, У. И результат хороший и экономически выгодно. [О сроках и способах внесения фосфорных удобрений под хлопчатник]. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 14-15.
61265. Шифрин, М. Советы механизаторам. [Об использовании техники при посеве хлопка]. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 3, с. 25-26.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

61266. Балашова, Н. Мероприятия по борьбе с вредителями и болезнями овощного гороха. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 60-61.
61267. Глушченко, А. Ф. Оценка некоторых мероприятий по борьбе с капустной мухой в открытом грунте. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 113-116. — Библиогр: 5 назв.
61268. Долгушин, Г. Л. Некоторые изменения микроклимата и температуры почвы при орошении томатов. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 99-106. — Библиогр: 11 назв.
61269. Ершова, В. Опыт выращивания ранних огурцов в парниках. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 47-48.
61270. Загинайло, Н. Особенности агротехники безрассадных томатов. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 45-46.
61271. Кипер, И. М. Выращивание картофеля сорта Курьер в летней посадке пожнивно на семенные цели. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр. черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 71-76.
61272. Кипер, И. М. Густота посадки картофеля при выращивании его квадратно-гнездовым способом в условиях орошения и без орошения. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр. черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 77-80.
61273. Куприянов, С. Выращивание ранней капусты из кочерыжек. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 53-54.
61274. Лорх, А. Специфичное значение золы для полноценного урожая картофеля. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 70-73. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.
61275. Мещеров, Э. Т. Об изменении соотношения мужских, женских и обоеполюх цветков у огурцов. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 74-78. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр: 11 назв.
61276. Нижевясов, В. Д. и Троицкая, К. В. Совместное выращивание различных по скороспелости сортов помидоров и огурцов. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр. черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 81-84. — Библиогр: 6 назв.

61277. **Никитина, Е. Т. и Лапухина, Г. П.** Возбудитель черной бактериальной пятнистости томатов в хозяйствах Алма-Атинской пригородной зоны. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 140-145. — Библиогр: 10 назв.

61278. **Папенко, И.** Организация водоснабжения рассадопосадочных машин на орошаемых участках. [Посадка рассады овощных культур]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 43-44.

61279. **Перегудт, М.** Возродить славу ялтинского лука. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 27-28.

61280. **Савельева, О. Н. и Рубин, Б. А.** К биохимии гриба *Phytophthora infestans*. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 980-983.

61281. **Терновский, Ф. и Герлова, М.** Экономическая эффективность выращивания ранних помидоров. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 25-27.

61282. **Федоров, Г. В.** Вопросы биохимии лука батуна. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 93-98. — Библиогр: 11 назв.

61283. **Чжоу Мао-фань.** Физиологическая изменчивость *Phytophthora infestans* D. В. [К вопросу о селекции фитофтороустойчивых сортов картофеля. Статья аспиранта из Китая]. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 152-159. — Библиогр: с. 158-159.

61284. **Шахмурадян, С. М.** Междурядная обработка картофеля на повышенных скоростях. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 106-108. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

#### д. Дикорастущие полезные растения. Грибоводство

61285. **Алексеев, Б. Д.** К вопросу о методике определения запасов сырья отдельных видов лекарственных растений. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 26-30. — Резюме на англ. яз.

61286. **Бунаков, В. А.** Исследование шиповников Северо-Осетинской АССР на содержание  $\beta$ -каротина. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 51-53.

61287. **Сбоева, С. Г.** О заготовках дикорастущих лекарственных растений системой Центросоюза. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 19-23. — Библиогр: 7 назв.

#### е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

61288. **Абдуллаев, А. А.** Больше внимания богарным садам и виноградникам. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 33-35.

61289. **Белосельская, З. Г.** Оценка повреждаемости яблонь зеленой яблонной тлей и зимней яденицей в Ленинградской области. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 43-55. — Библиогр: с. 54-55.

61290. **Бисти, Е. Г.** Предпосадочное внесение удобрений под яблоню и вишню в степной зоне Центрально-черноземной полосы. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 18-26. — Библиогр: 5 назв.

61291. **Бондаренко, Н. В. и Асатур, М. К.** Особенности биологии красного плодового клеща. [О повреждении плодовых в условиях Ленингр. обл.] Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 73-83. — Библиогр: с. 83.

61292. **Волошина, А.** Персик на высокогорном участке. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 19-20.

61293. Гоголь, В. Теперь это есть и у нас. [Виноградарство в колхозе им. Калинина. Красногвардейский район]. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 5-9.

61294. Горошко, В. и Полегенько, И. Централизованный узел для приготовления ядохимикатов. Из опыта совхоза «Виноградный». Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 35-38.

61295. Дурдина, О. Для защиты деревьев — квалифицированные кадры. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 42-44.

61296. Зубарева, Г. В. Зависимость прорастания семян вишни и сливы от их покровов, влажности и степени зрелости плодов. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 115-121. — Библиогр: 29 назв.

61297. Игнатьева, И. П. Размножение комнатных растений. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 82-88.

61298. Ильминская, Р. И. Влияние опылителей на качества плодов яблони. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 123-130. — Библиогр: 17 назв.

61299. Калмыков, С. С. и Сабилов, М. К. Унаби Бостандыкского района. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 56-57.

61300. Котова, В. В. Увядание земляники, вызываемое грибом *Verticillium albo-atrum* R and B. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 164-165.

61301. Летковский, А. Усиление плодоношения яблонь и груш. Метод периодич. торможения роста деревьев и его влияние на ежегодное плодоношение. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 21-24.

61302. Марголин, А. Форсированное выращивание стандартного подвойного материала парадизки IX. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 16-17.

61303. Маркелова, В. П. Садовые листовертки Ленинградской области [и борьба с ними]. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 56-63. — Библиогр: 7 назв.

61304. Обезопасить сады и виноградники от повреждений. Вырастить фрукты и ягоды высокого товарного качества. [Ред. статья]. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 31-32.

61305. Петрушова, Н. Весенне-летние работы по защите яблоневого сада от вредителей и болезней. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 32-34.

61306. Пискарёв, А. Влияние азотно-калийных удобрений на качество винограда и вина. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 12-14.

61307. Попов, В. Н. О семеноводстве плодовых культур. Сб науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 3-17. — Библиогр: 12 назв.

61308. Ренард, Г. К. К вопросу акклиматизации Карзинской сливы. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 107-114. — Библиогр: 10 назв.

61309. Скорикова, О. А. Обзор пилильщиков, вредящих плодово-ягодным культурам и садозащитным насаждениям и меры борьбы с ними в северной зоне плодового садоводства. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 84-94. — Библиогр: с. 93-94.

61310. Скорикова, О. А. и Вилкова, Н. А. О некоторых пилильщиках, вредящих плодово-ягодным культурам из семейства розоцветных в Ленинградской области, и мерах борьбы с ними. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 95-103. — Библиогр: с. 102-103.

61311. **Тверитнев, Ф. Г. и Вольнова, А. Ф.** Летняя посадка земляники в условиях жаркого климата. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 39-41.

61312. **Тетенков, Г.** Новое и... старое на ливадийских виноградниках. [Совхоз «Ливадия»]. Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 10-12.

61313. **Ульянишев, М. М.** Новые сорта яблони для степной зоны Центрально-черноземной полосы. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 33-35.

61314. **Хомко, В. Г.** Сроки формирования плодовых почек у яблони в условиях юга Воронежской области. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 27-29. — Библиогр.: 8 назв.

61315. **Чэнь Чжун-мэй.** Землянично-малинный долгоносик (*Anthonomus rubi* Hrbst.) как вредитель розоцветных растений в условиях Ленинградской области. [Статья аспиранта из Китая]. Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 80, 1960, с. 64-72. — Библиогр.: 6 назв.

61316. **Шагарова, А. М.** Химические ловчие пояса. [О борьбе с яблонной плодовой гнилью]. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 55-56.

61317. **Шалимов, С. И.** Селекция винограда на юге Воронежской области. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 30-32.

61318. **Шапалов, А. А.** Меры повышения устойчивости деревьев косточковых пород в садах и лесных полосах. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 36-41.

61319. **Шелудько, И.** Лечение штамбов молодых деревьев прививкой «мостиком». Виноградарство и садоводство Крыма, 1961, № 4, с. 17-19.

#### ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

61320. **Алексеев, И. А.** О состоянии черноольховых насаждений Хоперского заповедника. Тр. Хоперского заповедника, вып. 4, 1961, с. 122-144. — Библиогр.: с. 140-141.

61321. **Берников, В. В. и Портянко, А. Ф.** О возможности создания березовых насаждений посевом семян на черноземах лесостепи. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 131-135.

61322. **Верник, Р. С.** Влияние экологических факторов на естественное возобновление грецкого ореха в лесах Бостандыкского района. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 23-29. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр.: 7 назв.

61323. **Воронцов, А. И.** Очаги корневой губки в сосняках Хоперского заповедника [и меры борьбы с нею]. Тр. Хоперского заповедника, вып. 4, 1961, с. 145-152. — Библиогр.: с. 151-152.

61324. **Гиргидов, Д. Я.** Прогноз урожая семян сосны. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 244-253. — Библиогр.: с. 252-253.

61325. **Гурвич, И. Я.** Колхозные леса северо-западной зоны нечерноземной полосы РСФСР. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 67-75.

61326. **Гурьянова, Т. М.** О роли стволовых вредителей в развитии очагов голландской болезни [ильмовых]. Тр. Хоперского заповедника, вып. 4, 1961, с. 105-121. — Библиогр.: с. 120-121.

61327. **Елпатьевский, М. П.** Методика учета эффективности лесосе-  
щения. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяй-  
ства), вып. 4, 1961, с. 134-154. — Библиогр: с. 153-154.
61328. **Ерофеев, Л. Н.** Организация хозяйств (секций) в лесах II и  
III групп. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хо-  
зяйства), вып. 4, 1961, с. 5-19. — Библиогр: с. 19.
61329. **Жданко, В. А.** Методы определения пожарной опасности в  
лесу. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяй-  
ства), вып. 4, 1961, с. 280-291. — Библиогр: с. 291.
61330. **Журавлев, И. И.** Гидромеханический способ дезинфекции се-  
мян. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйст-  
ва), вып. 4, 1961, с. 268-279. — Библиогр: с. 278-279.
61331. **Заборовский, Е. П.** Прорастание семян кедра сибирского и  
вопросы подготовки их к весеннему посеву. Сб. работ по лесному хо-  
зяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 201-227. —  
Библиогр: 8 назв.
61332. **Заборовский, Е. П. и Варасова, Н. Н.** Преодоление покоя се-  
мян липы. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хо-  
зяйства), вып. 4, 1961, с. 228-243. — Библиогр: с. 243.
61333. **Загорский, И. М.** Применение монтажных гидродъемников  
при сборе шишек с растущих деревьев. Сб. работ по лесному хозяйству  
(Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 125-133.
61334. **Калинкевич, А. Ф.** Уход за лесокультурами на пластах. Сб.  
работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4,  
1961, с. 180-190.
61335. **Карпов, А. Н.** Новая шкала бонитетов. Сб. работ по лесно-  
му хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 43-54. —  
Библиогр: 7 назв.
61336. **Ключников, Л. Ю.** Устойчивость древесных саженцев к герби-  
цидам при разных способах опрыскивания. Сб. науч. работ (НИИ сел.  
хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961,  
с. 65-70.
61337. **Кондрашов, Б. В.** Агрономическая эффективность лесных полос  
на Тамбовщине. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 132-136. — Резюме на  
англ., нем. и франц. яз.
61338. **Кречетова, Н. В.** Кедр корейский. [Вопросы хоз. использова-  
ния]. Природа, 1961, № 4, с. 111.
61339. **Мозолевская, Е. Г.** Санитарное состояние и биологическая  
устойчивость [лесных] насаждений Хоперского заповедника. Тр. Хо-  
перского заповедника, вып. 4, 1961, с. 31-46. — Библиогр: 9 назв.
61340. **Мошкалева, А. Г.** О длине отрубков для определения хода роста  
деревьев в высоту. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ  
лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 55-66. — Библиогр: 9 назв.
61341. **Окунев, П. П.** Районирование территорий для проведения ме-  
роприятий по борьбе с сибирским шелкопрядом. Сб. работ по лесному  
хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 254-267.  
с карт. — Библиогр: с. 267.
61342. **Павловский, Е. С.** Рубки ухода в лесных полосах. Сб. науч.  
работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева),  
т. 2, вып. 4, 1961, с. 56-64.
61343. **Рубцов, В. Г.** Влияние осушения на возобновление сосны.  
Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства),  
вып. 4, 1961, с. 155-169. — Библиогр: с. 168-169.

61344. Садо́мов, Б. Выращивание посадочного материала в лесопитомниках. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 62-63.

61345. Синькевич, М. С. Обработка почвы под лесные культуры в условиях Карелии. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 191-200. — Библиогр: 6 назв.

61346. Тришин, В. С. Методика исчисления себестоимости лесохозяйственных мероприятий. Сб. работ по лесному хозяйству (Ленингр. НИИ лесного хозяйства), вып. 4, 1961, с. 20-42. — Библиогр: 5 назв.

61347. Туз, А. С. Грушу — в придорожные посадки. Природа, 1961, № 4, с. 110.

61348. Четин, Я. И. Рост древесных пород в лесных культурах в районе Акмолинска и отпад их в засушливый период 1950—1952 годов. Тр. Омского с.-х. ин-та, т. 43, 1961, с. 137-145. — Библиогр: 5 назв.

61349. Шаповалов, А. А. Груша и другие плодовые породы в докучаевских насаждениях Каменной степи. Сб. науч. работ (НИИ сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. Докучаева), т. 2, вып. 4, 1961, с. 42-46.

61350. Шафранский, Т. П. Ускоренное выращивание саженцев липы в питомнике. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 26-28.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

61351. Алиев, Г. Больше внимания племенному делу. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 3, с. 27-30.

61352. Герцберг, Х. и Исупова, В. Важный метод быстрого улучшения племенных качеств сельскохозяйственных животных. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 60-63.

61353. Дутов, В. Д. Характеристика тюков сена, полученных без их обвязки, и энергоемкость прессования. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 55-63.

61354. Карпов, М. С. Общедоступный биологический способ подготовки соломы к скармливанию. [Силосование в смеси с кукурузой]. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 107-113. — Библиогр: 6 назв.

61355. Корнет, А. Г. и Умаров, М. У. Хорший метод мало используется. [Об искусственном осеменении с.-х. животных]. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 30-31.

61356. Кроткова, А. П., Сафонов, Н. А. и Рейнтам, Э. А. Физиологические изменения в организме жвачных при кормлении их силосом. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 89-94. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр: 21 назв.

61357. Орлов, В. Калории плюс химия. Новые пути увеличения КПД кормов. Илл. А. Троянкер. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 3-4.

61358. Фарсыханов, С. И. и Сиротенко, М. И. По-настоящему связать сельскохозяйственную науку с производством. [О работе Ин-та животноводства и ветеринарии]. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 27-29.

61359. Червинский, В. Возможности развития животноводства в полупустынной и пустынной зонах Казахстана. План. хозяйство, 1961, № 4, с. 37-43.

61360. Шамис, Д. Л. и Соколов, П. И. Дрожжевание силоса. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 103-106.
61361. Шекун, Г. Совершенствовать зеленые конвейеры. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 24-26.
61362. 16 и 75. [О перспективах развития животноводства. Передовая]. Агитатор, 1961, № 9, с. 3-6.

#### б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

61363. Болдырев, В. и Илько, А. Высокие удои в течение всего года. [Колхоз «Советская Молдавия». Бендер. район]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 10-12.

61364. Верещагина, В. И. Содержание аскорбиновой кислоты в молоке в зависимости от различных факторов. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 76-86.

61365. Дворников, П. И. Из опыта работы фермы жирномолочного скота. [Опыт. хозяйство Молдав. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства]. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 85-89. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

61366. Кырова, У. Е. Использование мочевины для частичной замены белка в рационе молочных коров. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 87-104. — Библиогр: 8 назв.

61367. Меркурьева, Н. В. Опыт использования мочевины при откорме молодняка крупного рогатого скота на мясо. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 105-113.

61368. Уфлянд, А. Б. Усовершенствованные доильные машины. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 3, с. 50-53.

61369. Харibuтова, З. М. Использование кукурузы молочному скоту в условиях Западной Сибири. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 45-48.

61370. Храмов, А. С. и Верещагина, В. И. Влияние кормления коров различными кормами на величину удоя, состав и качество молока. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 59-75.

#### г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

61371. Абрамочкин, В. А. Откормочные качества свиней сибирской чернопестрой породной группы. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 123-140. — Библиогр: 9 назв.

61372. Алексеев, Н. Д. Продуктивные качества и некоторые биологические свойства тонкорунных овец хакасской породной группы. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 222-238.

61373. Бережная, П. Пути увеличения производства свинины в Молдавии. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 50-59.

61374. Гудилин, И. И. О наиболее оптимальных сроках первой случки свиней. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 155-165.

61375. Захаров, В. и Фейгин, М. Повсеместно развивать свинооткорм [на пищевых отходах]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 11-14.

61376. Казак, В. А. О рациональном кормлении ремонтного молодняка свиней. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 166-192.

61377. Крымский, С. С. Выведение забайкальской тонкорунной породы овец и методы дальнейшего ее совершенствования. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 196-221. — Библиогр: 9 назв.

61378. Лебедев, И. Г. Опыт колхоза «Сагирдашт». [О развитии овцеводства. Калай-Хумбский район Горно-Бадахш. авт. обл.] Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 3, с. 31-35.

61379. Уразовский, А. И мясо, и шерсть, и брынза. [Овцеводство в Комратском районе]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 6-8.

61380. Четыркин, В. Контрольный откорм подсвинков. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 29-30.

#### е. Птицеводство и мелкое животноводство

61381. Литвиненко, И. Живое звено конвейера — бройлер. [Загорский механизир. птичник]. Илл: И. Каледин. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 14-15.

61382. Титарев, Л. Зеленые корма для кроликов. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 27-28.

#### Пчеловодство, шелководство и т. п.

61383. Некит, Н. Весенняя подкормка пчел. [Колхоз им. Сталина. Тараклийский район]. Земледелие и животноводство Молдавии, 1961, № 4, с. 31.

#### 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

61384. Алтухов, К. А. и Драмбянц, С. П. Из Тихого океана в Атлантический. Новая родина дальневост. горбуши. [Об опытах по акклиматизации горбуши в условиях Атлантики]. Природа, 1961, № 4, с. 80-82, с. карт.

61385. Гагарский, П. Некоторые вопросы организации пушного промысла. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 45-47.

61386. Михеев, А. В. Там, где зимуют птицы. [Об охране зимовки водоплавающих птиц]. Природа, 1961, № 4, с. 57-62.

61387. Пахомов, С. П. и Федосова, Г. В. Прудовое рыбоводство. Природа, 1961, № 4, с. 49-52.

61388. Покровская, И. С. О приморском гребешке и травяном шримсе района Южных Курильских островов. [Проблемы промысла]. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 33-38. — Библиогр: 5 назв.

61389. Покровский, А. Н. К вопросу сравнительной производительности близнецового и снюрревсдного лова. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 56-62.

61390. Покровский, А. Н. и Гиренко, В. Н. Опыт сравнения фактической плавучести верхней подборы крыла ставного невода с расчетной. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 63-73.

61391. Савенко, И. М., Васильев, Л. В. и Кривченко, Р. Л. К вопросу о создании нормальных условий для прохода малька в районе сбросных сооружений ГРЭС на Куре. Тр. Новочеркас. инж.-мелиорат. ин-та, т. 7, 1961, с. 170-173.

61392. Фроленко, Л. А. Выращивание молоди кеты и горбуши на искусственных кормах и олигохетах. Сб. работ по биологии, технике рыболовства и технологии, вып. 1, 1960, с. 27-32.

61393. Шевченко, Борис. У берегов Африки. [О работе рыболовного траулера «Жуковский»]. Путевые очерки. Крым, № 28, 1961, с. 86-101.

УДК 619.001.001  
302.001.001.001

## 7. Ветеринария

61394. Абрамочкин, В. А. Некоторые биологические особенности свиней сибирской чернопестрой породной группы. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 141-154.

61395. Коротина, Н. А. Изменение азота, кальция и фосфора в сыровотке крови у крупного рогатого скота по сезонам года. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 52-55. — Резюме на узбек. яз. — Библиогр: 10 назв.

61396. Курносоев, К. М. Значение морфологического изучения последа для определения некоторых признаков у новорожденных с.-х. животных. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 108-112. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 111-112.

61397. Лобанов, Н. В. Вредные последствия близкородственного разведения антилоп канна в «Аскании-Нова». Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 155-157. — Резюме на англ. яз.

61398. Мустакимов, А. Г. Некробациллез у кур. Сел. хозяйство Таджикистана, 1961, № 4, с. 32.

61399. О трихомонозе свиней. Узбек. биол. ж., 1961, № 2, с. 38-42. — Авт: А. В. Черкасова, К. П. Чепуров, С. Н. Вахидов [и др.] — Резюме на узбек. яз.

61400. Садовская, Н. П. Влияние различных типов и уровней питания на структуру слизистой оболочки пищеварительного тракта телят. Тр. (Сно. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 114-122. — Библиогр: 5 назв.

61401. Садовская, Н. П. Кроветворение в сердце овец. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 239-241.

61402. Садовская, Н. П. Потовые железы в коже свиней. Тр. (Сиб. НИИ животноводства), вып. 15, 1961, с. 193-195. — Библиогр: 5 назв.

61403. Тростянецкая, М. Н. Сперматозоидная реакция лягушек как тест для ранней диагностики стельности. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 95-98. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр: 13 назв.

Фарсыханов, С. И. и Сиротенко, М. И. По-настоящему связать сельскохозяйственную науку с производством. [О работе Ин-та животноводства и ветеринарии]. — См. 61358.

61404. Черкасский, Е. С. и Сорина, С. Е. Сальмонеллез нутрий. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 99-101. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр: 12 назв.

## XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 1. Общие вопросы

61405. Белоновский, А. С. и Здрок, А. Г. Вторая научно-техническая конференция по электроснабжению транспортных средств. [Москва, Окт. 1960 г.] Электричество, 1961, № 5, с. 85-86.

61406. Заславская, Л., Побережный, И. и Самоваршиков, В. Перевозка арбузов в контейнерах. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 43-45.

### 2. Железнодорожный транспорт

#### а. Общие вопросы

61407. Вороничев, М. П., Ильин, А. И. и Кобышев, И. Н. Железные дороги Швейцарии. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 79-85, с карт.

61408. Куркин, В. М. Применение линейного программирования при решении транспортных задач. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 65-67.
61409. Любавин, Н. М. Эффективность объединения транспортных цехов предприятий. [О методах работы на подъездных путях пром. предприятий]. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 72-74.
61410. Мулюкин, Ф. П. Развитие железных дорог в Целинном крае. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 8-14, с карт.
61411. Софинский, Е. А. Экономическая эффективность электрификации Красноярской дороги. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 22-26.
61412. Тищенко, А. И. Тридцать дней на железных дорогах США. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 43-48.
- Французский журнал [«Ла-ви дю-рэйль»] о железных дорогах СССР.— См. 59402.

## 6. Путь

61413. Альбрехт, В. Г. и Смирнов, А. И. Рациональные типы рельсов для промышленных железнодорожных путей. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 68-71.

61414. Пластмасса для защиты земляного полотна. [Из зарубежного опыта]. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 86-87.

### в, г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

61415. Бренкевич, Д. Л. Модернизация локомотивов и рационализация их экипировки на Куйбышевской дороге. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 60-62.

61416. Веретельников, П. У. Зарядная станция для аккумуляторных батарей. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 14-15.

61417. Глушков, М. Т. и Гончаров, К. Б. Электропоезд переменного тока ЭР7. [С примеч. ред.] Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 22-28.

61418. Дудин, В. Г. и Лорман, Л. М. Дальнейшая модернизация электровозных песочниц. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 8-9.

61419. Захаревич, С. В. Матричный метод исследования электромагнитных процессов в выпрямительных схемах на электровозах. Изв. АН СССР. Отд.-ние техн. наук. Энергетика и автоматика, 1961, № 2, с. 30-48.— Библиогр: 8 назв.

61420. Исаев, И. П. и Молодилов, В. А. Модернизация рессорного подвешивания электровоза Н8. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 16-17.

61421. Казаринов, В. М. и Гребенюк, П. Т. Тормозные расчеты для пассажирских поездов с композиционными колодками. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 42-44.

61422. Корчагин, Н. А. и Ясенцев, В. Ф. Статические преобразователи для питания электропневматических тормозов. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 5-7.

61423. Кочнев, Ф. П. Целесообразность применения автомотрис в пригородном движении. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 39-42.

61424. Курбагов, А. И. Стабилизатор напряжения типа 64/01.18. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 34-37.

61425. Любимов, А. Г. Как мы предупреждаем неисправности адаптеров. [Из опыта депо Краснодар. Сев.-Кавказской ж. д.] Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 10.

61426. **Маевский, В. И.** Применение панелей при модернизации и ремонте грузовых вагонов. [Из зарубежного опыта]. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 88-89.

61427. **Николаев, В. И.** Улучшенный метод плавки гололеда. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 13.

61428. **Полеха, А. М.** Повышение надежности работы холодильника [тепловоза]. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 9.

61429. **Тимошков, В. М.** Новое в обслуживании локомотивов, работающих со сборными поездами. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 11-12.

61430. **Тихменев, Б. Н.** Защита электровозных выпрямителей от обратных зажиганий. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 31-34.

61431. **Тулупов, В. Д.** Внедрение реостатного торможения на электровозах переменного тока. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 27-33.

61432. **Учитесь** предупреждать, быстро обнаруживать и устранять неисправности в электрических цепях локомотивов. [Статьи]: А. Г. Лютцау. Два поучительных случая. — Н. Г. Полянский. Способ обнаружения неисправности контактора 54. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 28-30.

61433. **Хмелевский, А. В.** Характер износа и укладка коленчатых валов. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 18-21.

61434. **Чамов, Ф. И.** Конвейерная опытная установка для окраски и сушки цельнометаллических пассажирских вагонов. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 52-55.

61435. **Шаров, М. С.** Организация работы локомотивных бригад при сменной езде. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 57-60.

61436. **Шаройко, А. В.** Усовершенствование системы отопления тепловоза ЧМЭ2. Электр. и тепловозная тяга, 1961, № 4, с. 21.

д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка

61437. **Пушкарёв, Б. Н.** Крупноблочная централизация. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 49-51.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.  
Водоснабжение

61438. **Барковский, Н. А. и Подкопаев, И. А.** Телевидение на сортировочной станции. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 63-65.

61439. **Басов, А. В.** Перспективы развития железнодорожных станций. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 16-22.

61440. **Ботолов, М. Я.** Особенности автоматизации переработки составов с вагонами на роликовых подшипниках. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 33-37.

61441. **Демьянков, Н. В.** О нормах и порядке колесного снабжения вагонов-ледников. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 55-56.

61442. **Захаров, А. Г.** Совершенствование экономической оценки показателей эксплуатационной работы. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 38-41.

61443. **Ковров, П. А.** О преимуществах отправительской маршрутизации. [К дискуссии в журн. «Ж.-д. транспорт»]. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 52-54.

61444. **Малькевич, Л. П.** Межколхозные транспортные базы. [Из опыта Сев.-Кавказской ж. д.] Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 14-16.

61445. Мильштейн, М. И. и Хаит, Э. И. Техничко-экономические обоснования размещения звеносборочных баз. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 44-47.

61446. Михайлов, В. А. Коллектив станции работает по-коммунистически. [ст. Кулой Сев. дороги]. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 62-63.

61447. Новые формы и методы эксплуатационной работы на удлиненных тяговых плечах. [Науч.-техн. конференция в МИИТе. Янв. 1961 г.] Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 75-77.

61448. Пассажирские перевозки — важнейший участок работы транспорта. [Передовая]. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 3-7.

#### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

##### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

61449. Белашов, В. Л. и Денисов, И. П. Озеленение автомобильных дорог Российской Федерации. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 15-16.

61450. Борьба с оползнями на горных дорогах. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 13-15. — Авт: И. В. Корженевский, А. А. Лоенко, В. А. Черевков и А. С. Суворов.

61451. Волков, В. Г. Прочность и деформации сухого и водонасыщенного бетона. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 19-21.

61452. Гаврилов, И. Дела и люди Луховицкого райдоротдела [Моск. обл.] Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 4-6, с карт.

61453. Галимский, В. К. и Максин, Е. А. В дорожно-эксплуатационных участках внедряется электроподогрев битума. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 12-13.

61454. Гезенцевей, Л. Б. Активация песка для асфальтового бетона. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 17-19.

61455. Гридунов, А. и Белашов, В. Распространять передовой опыт, внедрять новую технику. [О работе Центр. науч.-исслед. лаборатории Гущосдора М-ва автомоб. транспорта и шоссейных дорог РСФСР]. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 29-30.

61456. Иванов, Н. Н., Осадчая, Л. М. и Яковлев, Ю. М. Новый способ ускоренной оценки прочности нежестких дорожных одежд. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 23-25.

61457. Кирчев, И. Дорожники Крыма выполнили обязательство. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 32.

61458. Коновалов, П. П. Определение отметок расчетного судоходного уровня под мостами. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 26.

61459. Найденов, А. В. и Розов, Н. А. Дороги Российской Федерации должны быть отличного качества. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 2-4.

61460. Раковский, Э. И. Применение поверхностноактивных веществ в практике дорожной стройки. [Упр. строительства № 9 Главдорстроя]. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 7-8.

61461. Савченко, Г. Лучше использовать машину дорожного мастера. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 28.

61462. Соскин, Г. М. Назначение толщины песчаного слоя под бетонное покрытие. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 8-10.

61463. Тен, И. А. и Поспелов, Н. Д. Внедрять клееные деревянные конструкции. [Строительство мостов]. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 10-11.

61464. Улучшение качества — важнейшая задача строителей автомобильных дорог. [Передовая]. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 1-2.

61465. **Фирстов, В. Г.** Радиометрический контроль уплотнения земляного полотна. Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 22-23.

61466. **Фукс, Г.** Как лучше использовать древесину в строительстве [мостов. К итогам Всесоюз. совещания. Москва. Февр. 1961 г.] Автомоб. дороги, 1961, № 4, с. 30.

61467. **Эстрин, М. И. и Клементьев, В. Г.** Еще о проблемах создания оборудования для устройства цементно-бетонных [дорожных] покрытий. [По поводу статьи М. С. Зельмановича «К вопросу о технологии и оборудовании для устройства цементно-бетонных покрытий» в журн. «Строит. и дор. машиностроение», 1960, № 3]. Строит. и дор. машины, 1961, № 4, с. 15-17.

#### в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

61468. **Аверьянов, С. Н. и Шаповалов, И. Ф.** Автоматизация и механизация процесса изготовления звеньев гусеницы. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 39-43.

61469. **Антонов, А. П.** Исследование возможности применения высокопрочного чугуна с шаровидным графитом для изготовления уплотнительных колец трактора ДТ-54 взамен стали ШХ15. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 21-29.

61470. **Белицкий, М. С.** Краткий очерк развития автомобилизации СССР. Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, т. 111. Серия общетехн., 1961, с. 39-41.

61471. **Великанов, Л. А.** Распределение ведущего момента по осям многоприводного автомобиля. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 19-34.

61472. **Герш, Г. И.** Исследование влияния заливаемого в систему охлаждения дизельного топлива на техническое состояние двигателей Д-54 и КДМ-46. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 3-7.

61473. **Гоберман, Л. А.** Исследование колебаний некоторых элементов колесных ходов автомобильного типа. Науч. тр. (Моск. лесотехн. ин-т), вып. 11, 1961, с. 31-53.

61474. **Грунауэр, А. А., Заблочный, В. П. и Рапота, Е. П.** Экспериментальные методы определения моментов инерции и жесткостей трактора. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 13-15. — Перед текстом 1-й авт: А. А. Грунауэр [!]

61475. **Дудченко, К. Г.** О характере износа коренных шеек коленчатых валов автотракторных двигателей. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 77-86. — Библиогр: 17 назв.

61476. **Згирский, Ч. И.** Пути увеличения долговечности тракторов и снижения стоимости их ремонта. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 41-47.

61477. **Ибрагимов, В. С.** К вопросу о выборе оптимальных режимов электроимпульсной наплавки при восстановлении автотракторных деталей. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 75-84.

61478. **Каждан, Е. М.** К вопросу исследования процесса включения фрикционной тракторной муфты сцепления в период разгона. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 151-169. — Библиогр: 10 назв.

61479. **Кудин, Э. А.** Влияние различных охлаждающих жидкостей на тепловое состояние двигателей Д-54. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, 1960, с. 9-14.

61480. **Леонтьев, Г. А.** О буксовании гусеничного движителя. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 16-18.

61481. **Петухов, А. В.** К вопросу о методах расчета норм расхода запасных частей для сельскохозяйственных тракторов. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 267-277.

61482. **Росляков, В. П.** Приближенные аналитические выражения среднего значения и дисперсии огибок вынужденного движения системы регулирования двигателя сельскохозяйственного трактора. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 13, 1961, с. 53-56.

61483. **Сахаров, А. Г.** Зависимость среднего давления внутренних потерь автотракторных двигателей от ускорения поршня. Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 287-297. — Библиогр: 12 назв.

61484. **Светозаров, В. А. и Каменецкий, В. А.** Трактор с автоматической фрикционной трансмиссией. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 7-10.

61485. **Семенов, В. А.** Снижение затрат на вспомогательное производство. [Из опыта Сталингр. тракт. завода]. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 36-38.

61486. **Сергеев, М. П. и Ломоносов, Ю. Н.** Определение приведенного момента инерции вращающихся деталей трансмиссии трактора. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 15-16.

61487. **Солодовник, С. Ф.** Одновременный нагрев т. в. ч. под закалку двух сторон упорного кольца [рамы трактора]. Машиностроитель, 1961, № 4, с. 32.

61488. **Спичкин, Г. В.** Способы определения технического состояния автотракторных двигателей в эксплуатационных условиях. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 15-20.

61489. **Тубеншляк, З. Л. и Тихомиров, А. С.** Автомат для контроля пальцев гусениц. Тракторы и сельхозмашины, 1961, № 5, с. 43-44.

61490. **Хворостов, В. А.** К вопросу исследования служебных свойств коленчатого вала дизеля Д-54. Тр. Новосиб. с.-х. ин-та, т. 21, 1960, с. 31-34. — В огл. авт: Хворостов В. А.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

61491. **Азерников, В.** На воздушной подушке. [О проекте быстроходного судна]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 65-67.

61492. **Аляев, А.** Механизация подъема якорей на несамоходных судах. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 46-47.

61493. **Андреев, М.** Успешно выполнить план предстоящей навигации. [Волго-Донское пароходство]. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 5-7.

61494. **Андриевский, М.** Конструкторы в борьбе за технический прогресс на речном транспорте. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 24-27.

61495. **Арсеньев, С. П.** Техничко-экономическое обоснование основных направлений развития пассажирского и грузо-пассажирского флота на ближайший перспективный период. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 21, 1961, с. 5-38.

61496. **Баракин, А.** Увеличить перевозки инертных строительных грузов для строек совнархозов. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 9-10.
61497. **Белянин, С.** Подготовка мазута для сжигания в судовых ДВС [Из зарубежного опыта]. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 62-63.
61498. **Благоверов, Б. Г.** Методика определения доходов и рентабельности при технико-экономическом обосновании типов грузо-пассажирских судов. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 21, 1961, с. 51-64.
61499. **Бланк, С.** Себестоимость и рентабельность погрузочно-разгрузочных работ в портах. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 17-20.
61500. **Владимиров, С.** Магниты вместо швартовых тросов. [Из иностр. литературы]. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 62.
61501. **Гаринов, К. А.** Эффективность толкаемых составов в стесненных путевых условиях. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 21, 1961, с. 132-156. — Библиогр: 15 назв.
61502. **Даниличев, С.** Первые паровые суда на Каме. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 60-61.
61503. **Добровольский, А. П.** К истории развития судовой холодильной техники. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 44-46.
61504. **Евстифеев, В.** Новый грузовой теплоход «Волго-Дон». Речной транспорт, 1961, № 4, с. 28-30.
61505. **Ерпичев, М. И.** Особенности калькуляции себестоимости перевозок в специализированных судах. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 16, 1961, с. 3-16.
61506. **Збитнев, Б. И.** Технико-экономическое обоснование сетки типов судов для малых рек. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 21, 1961, с. 65-90.
61507. **Звонов, В.** Перевозка шпал в пакетах. [Хабар. порт], Речной транспорт, 1961, № 4, с. 45-46.
61508. **Зинин, В.** Сборная железобетонная причальная набережная из пустотелых блоков треугольного сечения. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 40-42.
61509. **Ирхин, А. П.** Методические основы и результаты исследования рационального соотношения пропускной способности портов и провозной способности флота. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 16, 1961, с. 17-35.
61510. **Испытание** холодильной установки рефрижератора «Севастополь». Холодильная техника, 1961, № 2, с. 41-44. — Авт: Н. А. Герасимов, С. И. Яновский, Б. Н. Малеванный [и др.]
61511. **Князев, С.** Оценка экономической эффективности вставных эластичных емкостей. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 34-35.
61512. **Кожевников, С.** Результаты испытаний грузовых теплоходов типа «Шестая пятилетка» с модернизированными рулевыми устройствами. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 30-34.
61513. **Коломойцев, В. П. и Атлас, Б. А.** Об улучшении показателей плана работы портов. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 16, 1961, с. 36-43.
61514. **Корабельников, А. А.** Пиметрическая установка для измерения мощности [судовых] ДВС. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 18, 1961, с. 15-24.
61515. **Корчагина, А. Я.** Нагрузки, передающиеся на причальные сооружения при подходе судна. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 34-40. — Библиогр: 7 назв.

61516. Коршунов, В. Общественное конструкторское бюро на судне. [Дизель-электроход «Ленин»]. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 50-51.
61517. Курочкин, С. Н. и Долинский, А. А. К расчету причальных сооружений на цилиндрических опорах по прочности и деформациям при воздействии горизонтальных нагрузок (первое и второе предельные состояния). Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 3-16, с табл.
61518. Курылева, Е. Н. Применение грузовых устройств на самоходных судах для малых рек. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 21, 1961, с. 91-94.
61519. Кушкис, К. Т. Пневматический волнолом для защиты акваторий от волнения. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 32, 1961, с. 89-97. — Библиогр: 6 назв.
61520. Малый, П. А. Выбор мощности рейдово-маневровых буксирных судов с учетом инерционных свойств составов. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 18, 1961, с. 36-47.
61521. Матасов, Ю. К. Применение мочевино-формальдегидного лака МЧ-52 для отделки деревянных деталей и мебели, используемых на речных судах. Лакокрасочные материалы и их применение, 1961, № 2, с. 75-76.
61522. Постнов, А. В. Методические основы выбора типов судов рейдово-маневрового и служебно-вспомогательного назначения. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 21, 1961, с. 95-131.
61523. Савин, В. Расчет оптимального плана подачи тоннажа под погрузку. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 13-15.
61524. Садовенко, В. и Белый, Н. Применение короткозамкнутых двигателей для привода двустворчатых ворот шлюзов. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 49.
61525. Соркин, М. Работа морской группы судов Беломорско-Онежского пароходства. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 59.
61526. Стельмах, Н. Я. Напряженное состояние [судовых] гребных валов. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 15, 1961, с. 24-30.
61527. Сторожев, Н. и Шевелев, М. Шире внедрять вождение судов способом толкания вниз по течению. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 15-16.
61528. Теплов, В. Строительство и транспортное освоение Волго-Балтийского водного пути. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 36-38.
61529. Тепцов, В. Роль водного транспорта в перевозках топливных грузов. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 11-12.
61530. Урланг, Ф. Д. Эксплуатационно-технические характеристики дизеля 6ЧСП18/22. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 18, 1961, с. 6-14.
61531. Федосов, М. А. Выбор типов судов для пригородных и внутригородских пассажирских перевозок. Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, вып. 21, 1961, с. 39-50.
61532. Хандов, З. А. О взрывах в картере [судовых] двигателей 6S275L. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 18, 1961, с. 3-5.
61533. Черноусько, Л. Флагман сокрушает льды. [О работе атомного ледокола «Ленин»]. Знание — сила, 1961, № 4, с. 12-13.
61534. Черняев, Р. Особенности работы радиолокационных станций сантиметровых и миллиметровых волн. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 56-58.
61535. Чиняев, И. Пятивинтовой масляный насос [на речных танкерах]. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 54-55.

61536. **Эберг, М.** Применение эпоксидной смолы ЭД-6 в ремонте судов. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 48.

61537. **Яночкова, А.** В борьбе за удлинение межпромывочного пробега [судов]. Речной транспорт, 1961, № 4, с. 47.

61538. **Яровский, К. П.** Исследование влияния температурного режима цилиндровых втулок [судовых двигателей] на их износ при применении присадок к сернистым топливам и маслу. Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, вып. 18, 1961, с. 32-35.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

61539. **Авдонин, А. С.** Коническое крыло в сверхзвуковом потоке газа. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 62-74. — Резюме на англ. яз.

61540. **Попова, И. А.** Приближенное аналитическое решение безвихревых уравнений сверхзвукового обтекания разворачивающихся крыльев. Вестн. Ленингр. ун-та, 1961, № 7. Серия математики, механики и астрономии, вып. 2, с. 87-104. — Резюме на англ. яз.

61541. **Чертков, Я. Б., Рагозин, Н. А. и Маринченко, Н. И.** Состав отложений, образующихся на топливных фильтрах транспортных реактивных самолетов. Химия и технология топлив и масел, 1961, № 4, с. 57-60.

## 7. Космонавтика

**Бородулин, Л. и Григорьев, А.** Там, где учился Гагарин. [К биографии первого советского летчика-космонавта Ю. А. Гагарина]. — См. 59381.

**Великая победа советского народа.** [К успешному осуществлению в СССР первого в мире полета человека в космич. пространство]. — См. 59382.

61542. **Демин, В. Г.** Старт был дан в феврале... [К запуску советской автоматич. межпланетной станции в сторону планеты Венера]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 8-11.

**Жигарев, Л.** Фантастика и советская быль. [К успешному осуществлению в СССР первого в мире полета человека в космич. пространство]. — См. 59383.

**Забегав, П.** Сын планеты Земля. [О первом советском летчике-космонавте Ю. А. Гагарине]. — См. 59384.

**Крошкин, М.** Человек в космосе! [К успешному осуществлению в СССР первого в мире полета человека в космич. пространство]. — См. 59385.

**Парин, В.** Тренировка к полету в космос. — См. 61627.

61543. **Покровский, Г.** Соревнование в космосе. [О попытках США догнать Советский Союз в изучении и освоении космоса]. Новое время, 1961, № 20, с. 3-4.

**Семинский, В.** Это чудо из сказки. [К успешному осуществлению в СССР первого в мире полета человека в космич. пространство]. — См. 59387.

## ХІХ. СВЯЗЬ

### 2. Телеграф. Телефон

61544. **Архангельский, Г. А.** Влияние на ближний конец при несимметричной нагрузке цепей высокочастотного кабеля. Электросвязь, 1961, № 5, с. 65-72. — Библиогр: 6 назв.

61545. **Ваценко, В. А. и Гитлиц, М. В.** Определение неравномерности отдачи ферромагнитных носителей для переприема фототелеграмм. Электросвязь, 1961, № 5, с. 58-64.

61546. **Дубровский, Е. П.** Подземные сооружения Московской городской телефонной сети. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 32-34.
61547. **Иванова, О. Н., Коханова, З. С. и Цыганкин, А. П.** Программное управление в автоматических телефонных станциях. Электросвязь, 1961, № 5, с. 41-50.
61548. **Черненко, А. П.** Влияние инверсии групп телефонных каналов на мощность нелинейных помех. Электросвязь, 1961, № 5, с. 51-57.

### 3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж)

61549. **Андроников, Иракий.** Устное слово в эфире. [Об искусстве радиорепортера. Из выступления на семинаре о репортаже на радио и телевидении. Март 1961 г.] Сов. печать, 1961, № 4, с. 37-39.
61551. **Журналист** с микрофоном. На Всесоюз. семинаре о репортаже на радио и телевидении. [Москва. Март 1961 г. Обзор]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 34-37.
61552. **Образцов, С.** За новое — против рутины, за правду — против фальши. [Из выступления на семинаре о репортаже на радио и телевидении. Март 1961 г.] Сов. печать, 1961, № 4, с. 40-41.

## XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 1. Общие вопросы

61553. **Гофман, Г.** Торговые скидки и укрепление хозяйственного расчета. Финансы СССР, 1961, № 4, с. 9-16.
61554. **Новицкий, А.** Новое в оплате труда торговых работников. Соц. труд, 1961, № 4, с. 70-74.
61555. **Сидоров, Н.** Важное дело потребительской кооперации. [О реализации излишков с.-х. продукции]. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 5-8.
61556. **Тихонов, Б.** Укреплять связь с массами. [Задачи потреб. кооперации]. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 1-4.

### 2. Организация и техника торговли. Товароведение

61557. **Абрамов, Н.** Актив одного сельпо. [О Степанцин. сельпо Моск. облпотребсоюза]. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 37-40.
61558. **Бабушкина, М.** В передовом магазине — красный вымпел. [О галантерейно-парфюмерном магазине в г. Каменке-Бугской Львовской обл.] Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 13-14.
61559. **Григоркин, Г.** 115 ярмарок за год. [Ленингр. облпотребсоюз]. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 29-30.
61560. **Гузман, А. А. и Канторович, В. И.** Об эксплуатационных качествах холодильных машин с агрегатами ФАК-0,7, ФАК-1,1 и ФАК-1,5 [для торговых предприятий]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 38-40.

61561. Луник, Н. и Степенко, М. Шире внедрять передовой опыт. [О кооператорах Львовской обл.] Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 25-26.

61562. Макаров, С. В одном строю. [О работе белогор. кооператоров. Крымская обл.] Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 11-13.

61563. Окунева, Н. Продавец — проводник культуры одежды. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 32-33, с табл.

61564. Разговор о важном деле. [Обсуждение вопросов организации торговли]: В. Багин. Письмо в редакцию. — В. Вещунов и И. Перьков. Все дело в организаторской работе. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 34-36.

61565. Романова, А. В одном райунивермаге. [О коллективе Тальменского универмага. Алт. край]. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 19.

61566. Ростроста, И. Первый кооперативный рынок. [Краснодар]. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 30-32.

61567. Ткачук, Г. В тесном содружестве с кооператорами [Лесоводского сельпо Городокского райпотребсоюза. Заметки председателя колхоза «Украина». Хмельниц. обл.] Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 22-24.

### 3. Заготовки

61568. Перестройка и улучшение организации государственных закупок сельскохозяйственных продуктов. [Передовая]. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 1-2.

### 4. Элеваторно-складское хозяйство. Хранение продуктов

61569. Бутрименко, В. Образцово подготовить техническую базу хлебоприемных пунктов Российской Федерации к приему зерна урожая третьего года семилетки. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 8-10.

61570. Гуральник, М. И. и Лифшиц, Г. И. Устройство для поперечного движения вилок на автопогрузчиках 4004 и 4004А. [К использованию на холодильниках и складах]. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 53-55.

61571. Каниболоцкий, Н. К., Тураев, Л. Д. и Байко, А. В. Итоги испытания буртоукладчика МБО-5. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 47-51.

61572. Мазин, И. Пересмотреть нормы проектирования элеваторов и хлебоприемных пунктов. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 28-29.

61573. Малютин, Г. И. О хранении сахарной свеклы на Кубани. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 60-62.

61574. Наугольников, А. Переоборудование зерновой молотковой дробилки для измельчения стержней кукурузных початков. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 25-26.

61575. Платонов, П. Вопросы комплексной механизации и автоматизации предприятий мукомольно-элеваторной промышленности. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 22-24.

61576. Сегеда, Д., Куляшенец, К. и Климов, С. Электронный регулятор экспозиции сушки зерна. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1961, № 4, с. 26-28.

61577. **Тарбеев, Н. В.** Новый холодильник в Хабаровске. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 68.
61578. **Фридман, С. Е.** Буртоукрыватель БН-100. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 51-52.
61579. **Фридман, С. Е.** О загрязненности сахарной свеклы. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 58-60.

## 5. Общественное питание. Кулинария

61580. **Васильев, С. и Корниенко, В.** Прейскуранты вместо калькуляций [на предприятиях общественного питания]. Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 41-44.
61581. **Вигдорчик, Д. Я. и Иванов, В. П.** Новые газовые плиты для предприятий общественного питания. Газовая пром-сть, 1961, № 4, с. 15-19.
61582. **Винник, К.** Кулинар из Пятигорска. [О мастере-поваре столовой № 1 Курортторга П. К. Кравченко]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 23-24.
61583. **Винокурова, Л.** Так удобнее. Инвентарь, которым я пользуюсь. [Из опыта повара ресторана «Самарканд» Л. Винокуровой. Самарканд]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 34-35.
61584. **Высоцкий, Н.** Повар должен быть художником. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 31.
61585. **Залдастанишвили, С.** Грузинская республика: дела и люди. [О развитии обществ. питания]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 7-9.
61586. **Ковалев, Н.** Новый поварской инструмент. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 25.
61587. **Макаров, С.** Жизнь в труде. [О поваре ресторана «Астория» О. М. Карасевой. Симферополь. Очерк]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 20-22.
61588. **Совершенствуем самообслуживание.** [К дискуссии в журн. «Обществ. питание». Статьи: О. Наркевич; Ю. Федотенков и В. Климов]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 27-29.
61589. **Фрадкин, А.** Новые пути, новые формы. [О внедрении новых методов обслуживания на предприятиях обществ. питания. Кемеров. обл.]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 3-6.
61590. **Хренов, В.** Типовые проекты столовых. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 52-58.

# XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ДЕЛО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

## 2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3 г, д)

61591. **Барсков, С. И., Брук-Левинсон, Т. Л. и Правдин, Е. П.** Особенности искусственной биологической очистки городских сточных вод в условиях Урала. Вопр. водного хозяйства и гидрологии Урала, вып. 1, 1961, с. 49-67. — Библиогр: 8 назв.
61592. **Друблянец, Э. Э. и Иванова, З. Т.** Динамика окисления основных компонентов сточных вод гидролизных заводов на биофильтрах. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти), т. 8, 1960, с. 253-257. — Резюме на англ. яз., с. 279.

61593. Ткаченко, Н. И. Влияние температуры на микрофлору био-  
филтра. Сб. тр. (НИИ гидролизной и сульфитно-спиртовой  
пром-сти), т. 8, 1960, с. 258-262. — Резюме на англ. яз., с. 280.

#### 4. Бытовое обслуживание населения. Банно-прачечное и парикмахерское дело

61594. Малков, И. Бытовая электрическая посуда. [Новые виды].  
Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 58-60.

## XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНА

### 1. Общие вопросы

61595. Смулевич, Б. О социальных проблемах медицины. Ком-  
мунист, 1961, № 7, с. 75-84.

### 2. Гигиена и санитария

61596. Арбузов, А. Е. Небо... Каким оно будет? Это беспокоит сей-  
час ученых. [О борьбе с загрязнением атмосферного воздуха углекислым  
газом]. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 24-25.

61597. Бобров, Л. Голубой призрак. [О защите воздуха от газообраз-  
ных загрязнений]. Илл: В. Кашенко. Техника — молодежи, 1961,  
№ 4, с. 24-27.

61598. Зильбер, Д. А. Некоторые гигиенические вопросы проектиро-  
вания новых и реконструкции действующих аптек. Аптечное дело,  
т. 10, № 2, 1961, с. 15-19.

61599. Злобинский, Б. М. Новые правила радиационной безопасности.  
[К утверждению «Санитарных правил работы с радиоактивными веще-  
ствами и источниками ионизирующих излучений»]. Безопасность тру-  
да в пром-сти, 1961, № 4, с. 37-38.

61600. Иванов, Г. и Овсянников, В. Гигиена труда при работе с ядо-  
химикатами в садах и виноградниках. Виноградарство и садоводство  
Крыма, 1961, № 4, с. 40-42.

61601. Сагатов, Р. С., Заиров, К. С. и Бойко, В. М. Санитарное  
благоустройство населенных пунктов и задачи ликвидации некоторых  
инфекционных заболеваний в Узбекистане. Мед. ж. Узбекистана,  
1961, № 3, с. 3-9.

### 3. Анатомия. Гистология. Эмбриология. Физиология. Физиологическая химия

#### а. Общие вопросы

61602. Долго-Сабуров, Б. А. и Бардина, Р. А. О пластичности сосудов  
при их множественной перевязке. Архив анатомии, гистологии и эмбрио-  
логии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 20-27. — Резюме на англ. яз. — Библиогр:  
с. 27.

61603. Жданов, Д. А., Акмаев, И. Г. и Сапин, М. Р. К решению спор-  
ных вопросов функциональной анатомии кровообращения гипофиза. Ар-  
хив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 35-49, с  
табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 48-49.

61604. Лиознер, Л. Д. Морфофизиологическое исследование процессов  
регенерации у млекопитающих. Успехи соврем. биологии, т. 51, вып. 2,  
1961, с. 220-231. — Библиогр: с. 229-231.

61605. Шелкунов, С. И. О реактивности и пластичности сосудистой стенки и эндокарда. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 80-86. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 85.

б. Нормальная и сравнительная анатомия,  
гистология и эмбриология

61606. Агарков, Г. Б. К вопросу об иннервации капилляров в строении вегетативных ганглиев надпочечного сплетения. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 122-124. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 124.

61607. Гинзбург, В. В. Нервный аппарат стенки непарной вены кошки и источники ее иннервации. (Эксперим.-морфол. исследование). Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 50-61. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 61.

61608. Гоудинов, В. М. Об иннервации вилочковой железы. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 28-34. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 34.

61609. Голуб, Д. М. Строение крестцового отдела симпатического ствола в эмбриогенезе человека. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 62-71. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 70-71.

61610. Добровольская-Зайцева, Е. А. Польский морфологический журнал «Folia Morphologica». (Орган польского Анатомич. о-ва). [Обзор за 1959 г., №№ 1—4]. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 125-128.

61611. Караганов, Я. Л. О влиянии некоторых гормональных и лекарственных веществ на рецепторы полых вен и сердца. (Эксперим.-морфол. исследование). Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 106-113. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 112-113.

61612. Куприянов, В. В. К морфологии органного кровеносного русла. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 87-98. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 98.

61613. Лев, И. Д. Жизнь и творчество Бориса Алексеевича Долго-Сабурова. [Анатом. 1900—1960]. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 3-19, с портр.

61614. Миленков, С. М. О развитии нейронов блуждающего нерва у человека. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 114-115. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.

61615. Мосолов, А. Н. Морфология фибробластов в культуре эмбриональной ткани человека. Исследование при помощи объектива с центральным диском Стефанова. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 153-155. — Резюме на англ. яз.

61616. О методах исследования и некоторых особенностях тигроида спирального ганглия улитки внутреннего уха. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 233-237, с табл. — Авт: Е. Н. Зарх, Т. И. Зеликина, А. Л. Шабдаш и В. Е. Шунгская. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 14 назв.

61617. Сванидзе, И. К. К микровакуляризации и взаимоотношениям нервных клеток и капилляров головного мозга лягушек и агам. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 99-105. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

61618. Синельников, Р. Д. Макро-микроскопическая анатомия внутриствольных нервноклеточных образований. Внутриствольные нервноклеточные образования тонкой кишки. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 116-121. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 121.

61619. Тарасов, Л. А. Материалы к дополнительной сосудистой системе сердца (вены Тебезия—Вьессена). Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 44-50. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

в. Нормальная и сравнительная физиология и физиологическая химия

61620. Гольдбурт, С. Н. Изменения кривых силы-длительности тональных стимулов при маскировке чистыми тонами. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 198-206. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 19 назв.

61621. Демирчоглян, Г. Г. О механизме происхождения электроретинограммы. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 249-252. — Библиогр: 19 назв.

61622. Есаков, А. И. О метаболической природе автоматии нервных клеток (на примере спинномозгового центра лимфатического сердца). Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 136-143. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 142-143.

61623. Исследование механизма различения частоты колебаний при помощи моделей улитки и кожного рецептора. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 191-197. — Авт: В. П. Бабкин, О. М. Розен, Л. Н. Тумаркина и Р. И. Черняк.

61624. Кршечек, Я., Длоуга, Г. и Кршечкова, Я. Нейрогипофиз и осморегуляции у крысят в период отсадки. [Статья из Чехословакии]. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 89-94. — Библиогр: с. 94.

61624а. Лавров, Н. Н. и Швецов, И. М. Гемодинамические изменения во внутренней грудной артерии при раздражении парастерального нерва электрическим током. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 50-53. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 52.

61625. Либерман, Е. А. Элементарная теория полупроницаемых мембран и «фазовая» теория биопотенциалов. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 177-186. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 24 назв.

61626. Меликсетян, С. Г. Новый метод получения панкреатического сока. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 93-95. — Резюме на арм. яз.

61627. Парин, В. Тренировка к полету в космос. [С предисл. ред.] Знание — сила, 1961, № 4, с. 23-24.

61628. Пресман, А. С. и Каменский, Ю. И. Экспериментальные установки для исследования возбудимости нервно-мышечного препарата в процессе облучения микроволнами. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 231-233.

61629. Сагал, А. А. Способы оценки дифференциальной чувствительности при изучении анализа статистически сложных сигналов у человека. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 142-148. — Библиогр: 11 назв.

61630. Степанян, Г. Г. Влияние натурального желудочного сока на секреторную и периодическую функции изолированного желудочка по Павлову. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 25-36. — Резюме на арм. яз.

61631. Фомичева, С. М. К вопросу о соотношении ориентировочного рефлекса и взаимодействия анализаторов. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 3-10. — Библиогр: 8 назв.

61632. Хведелидзе, М. А. Двухлучевой электронный осциллограф ЭЭО-7. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 227-230.

61633. Шаповалов, А. И. Внутриклеточное отведение потенциала покоя и поляризация мышечного волокна потенциометрическим методом. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 187-190. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 12 назв.

61634. Юрѳева, Г. Ю. Новые данные о роли сульфгидрильных групп белков во вкусовой чувствительности. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 172-176. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 19 назв.
61635. Ярбус, А. Л. Движения глаз при рассматривании сложных объектов. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 207-212. — Библиогр: 5 назв.

#### 4. Патологическая анатомия и физиология

61636. Коссюра, М. Б. Случай кистофиброза поджелудочной железы. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 90-93.
61637. Мазченко, Н. С. Случай окостенения плевры. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 113-114.
61638. Роль физиологических механизмов динамического стереотипа в изменении направленности аллергических реакций. Сообщ. 1. В. И. Лукьяненко. Зависимость реакций организма на антигенные раздражители от нейродинамической настройки высших отделов головного мозга. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 11-14.
61639. Романцев, Е. Ф. и Жуланова, З. И. Влияние защитных веществ и гипоксии на образование органических перекисей. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 73-77. — Библиогр: 9 назв.

#### 5. Общая диагностика

61640. Гисматулин, Р. И. О взаимном смещении между телом исследуемого и аппаратом при баллистокардиографии. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 213-218. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.
61641. Кечек, Ю. А. и Семерджян, Л. В. Новый метод количественного определения общего белка и его фракций в сыворотке крови при помощи стабильного стандарта мутности. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 45-53. — Резюме на арм. яз. — Библиогр: 36 назв.
61642. Сергеев, В. М. О методике интубации катетером Карленса при бронхоспирометрии. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 117-119. — Библиогр: 5 назв.

#### 6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

61643. Севальнева, П. И. Смерть отступила. [О методах оживления организма]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 45-50.

#### 7. Фармация. Фармакология. Токсикология

61644. Абдурахманов, Т. Р. Сравнительное исследование настоев лагохилуса опьяняющего, щетинистого и зеравганского на свертываемость крови у собак. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 72-74.
61645. Арзамасцев, А. П. XVIII Генеральная Ассамблея Международной фармацевтической федерации и XX Международный конгресс фармацевтических наук. [Копенгаген. Август-сентябрь 1960 г.] Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 66-67.
61647. Балицкая, А. К. Биосинтез и выделение антибиотика целикомицина (актиномицина К). Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 14-18.
61648. Балицкая, А. К., Ветлугина, Л. А. и Сартбаева, У. А. Актиномицит 1321 и образуемое им антибиотическое вещество. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 3-13. — Библиогр: с. 13.

61649. **Балицкая, А. К., Ветлугина, Л. А. и Федоренко, Г. Г.** Получение целикмицина на опытной установке. (Предварит. результаты). Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 19-25.
61650. **Беликов, В. Г.** Об испытании на чистоту лекарственного препарата антифебрина. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 46-47.
61651. **Беликов, В. Г. и Смирнова, Л. Н.** Капельный метод открытия пенициллина в лекарственных формах. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 32-33. — Резюме на англ. яз.
61652. **Вакуленко, Н. А.** Определение эритромицина в сыворотке и моче методом диффузии в агар. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 315-318. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.
61653. **Вестфаль, Н. И.** Качественная реакция на пахикарпин и метилкофеин. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 38-41. — Резюме на англ. яз.
61654. **Ветлугина, Л. А.** Степень очистки и выход целикмицина при глубинном биосинтезе. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 26-29.
61655. **Волошин, М. Е.** О реорганизации системы управления аптечным хозяйством в РСФСР. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 9-15.
61656. **Генес, С. Г.** Влияние инсулина на головной мозг. Успехи соврем. биологии, т. 51, вып. 2, 1961, с. 188-203. — Библиогр: с. 202-203.
61657. **Германова, К. И. и Савельева, А. М.** Противовирусные свойства нового антибиотика полимицина. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 293-298. — Резюме на англ. яз.
61658. **Гольдман, Л. и Гольдман, И.** Лечебные свойства картофеля. [Консультация]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 46-47.
61659. **Десяткин, В. К.** Радио в аптеках. (Новый вид рекламы). Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 65.
61660. **Ергакова, З. П.** К вопросу о возможности хроматографического фракционирования жидкого экстракта спорыньи. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 30-31. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.
61661. **Ерошин, В. К. и Красильников, Н. А.** Селективное микробиологическое окисление 11-оксигруппы гидрокортизона. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 968-969. — Библиогр: 6 назв.
61662. **Зорин, Е. Б.** Идентификация прозерина в лекарственных смесях. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 54-56. — Резюме на англ. яз.
61663. **Изменение амплитуды самопроизвольных переходов препаратов актомиозина из одного состояния в другое при хранении препаратов.** Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 165-171. — Авт: С. Э. Шноль, О. А. Руднева, Е. Л. Никольская и Т. А. Ревельская. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.
61664. **К вопросу о механизированной подаче дистиллированной воды на рабочее место.** Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 42-45. — Авт: А. И. Артемьев, М. Т. Алюшин, Г. И. Раткевич и С. И. Коромыслов. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.
61665. **К методике рационального применения бициллина.** Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 324-327. — Авт: А. Ф. Блюгер, Ю. В. Аншелевич, Л. И. Израйлет и Г. И. Клейнер. — Резюме на англ. яз.
61666. **Касьяненко, С. И. и Бернштейн, В. Н.** Фотонейлометрическое определение оксицианида ртути с применением диазоаминобензола. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 35-37.

61667. Кивман, Г. Я. и Порфирьева, Р. П. Влияние антибиотиков тетрациклиновой группы на активность каталазы крови. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 330-333. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 17 назв.

61668. Корчагин, В. Б., Семенов, С. М. и Савушкина, Л. Н. Колориметрический метод определения эритромицина. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 311-314. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

61669. Кругляк, Е. Б., Константинова, Н. В. и Сулавко, Л. А. Новый метод выделения антибиотика 6613 и сравнение этого препарата с этамицином. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 298-302. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

61670. Кулешова, М. И. Идентификация некоторых лекарственных веществ методом распределительной хроматографии на бумаге. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 45-50. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 49-50.

61671. Лабунская, Ю. Ф. Новое положение об ассистенте и химик-аналитике аптеки. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 62-63.

61672. Лукьянчикова, Г. И. и Бернштейн, В. Н. Фотокolorиметрическое определение инъекционных растворов новокаина. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 31-34. — Библиогр: 6 назв.

61673. Лукьянчикова, Г. И. и Бернштейн, В. Н. Фотокolorиметрическое определение норсульфазола в таблетках. Сб. науч. докл. (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева), вып. 1, 1960, с. 28-30. — Библиогр: 11 назв.

61674. Матвеевко, Г. П. Наши задачи. [О развитии аптечной системы]. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 3-9.

61675. Материалы к изучению средств китайской народной медицины, используемых для лечения гипертонии, нефрита, диабета и рака. Сообщ. 1. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 71-83. — Авт: Г. К. Никонов, Лоу Цжи-цин, Чи Чин-де [и др.]

61676. Мхитарян, В. Г. Влияние хлоропрена на холинэстеразную активность мозга белых крыс. Сообщ. 10. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 37-44. — Резюме на арм. яз. — Библиогр: 32 назв.

61677. Планельес, Х. Х. Конференция по экспериментальному изучению и клиническому применению пирогенала. [Москва. Дек. 1960]. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 374-377.

61678. Поляков, Н. Г. и Кострова, Т. А. Изучение биологической активности некоторых препаратов, содержащих сердечные гликозиды, при различной температуре их хранения. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 56-59. — Резюме на англ. яз.

61679. Сеню, П. Л. Новое (XI) издание Национального формуляра США. (Обзор). Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 69-70.

61680. Сивицкая, О. К. Колориметрическое определение настойки строфантина. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 50-54. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

61681. Стрижевский, И. И. Отравления при газопламенной обработке металлов. Сварочное производство, 1961, № 5, с. 40-43. — Библиогр: 9 назв.

61682. Тарасов, Ф. Р. О фильтровании инъекционных растворов в аптечной практике. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 64.

61683. Ташмухамедов, Б. Сравнительно-фармакологический анализ чувствительности к химическим агентам рецепторов растяжения. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 144-145. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

61684. **Фомина, И. П. и Навашин, С. М.** Сравнительное изучение токсичности антибиотиков в культурах перевиваемого штамма клеток амниона человека. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 319-324, с табл. Резюме на англ. яз. — Библиогр: 11 назв.

61685. **Фурсов, А. Ф.** Колориметрическое определение некоторых сердечных гликозидов. Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 33-38. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 37-38.

61686. **Хованская, М. С.** О биологической активности комбинированной настойки почек тополя и березы. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 368-369. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

61687. **Шмарук, Л. Г.** Бригадная материальная ответственность в аптечных учреждениях УССР. [С примеч. ред.] Аптечное дело, т. 10, № 2, 1961, с. 60-62.

61688. **Шорин, В. А. и Гольдберг, Л. Е.** Нистатин (антикандин). Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 370-372. — Библиогр: 25 назв.

## 8. Медицинская рентгенология и радиология

61689. **Альтман, З. Б.** К томографии шейного отдела позвоночника. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 97-105. — Библиогр: с. 105.

61690. **Антипов, В. В.** О возможности использования тканевых гемолизинов в качестве показателя эффективности радиозащитных препаратов. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 86-92. — Библиогр: 19 назв.

61691. **Апанасенко, З. И.** Влияние мощности дозы облучения на электропроводность головного мозга крыс. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 45-51. — Библиогр: 27 назв.

61692. **Ведибеда, Д. К.** Действие сублетальных доз ионизирующих излучений на морфологические и биологические свойства стафилококков. Автореферат. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 142-143.

61693. **Груздев, Г. П.** К вопросу о физиологической регенерации клеток эпителия роговицы у облученных мышей. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 52-57. — Библиогр: 11 назв.

61694. **Жуланова, З. И.** Образование органических перекисей в организме мышей в разные сроки лучевой болезни. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 70-72. — Библиогр: 11 назв.

61695. **Кузин, А. М., Стражевская, Н. Б. и Стручков, В. А.** Структурные изменения ДНК органов крысы после тотального облучения. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 10-13. — Библиогр: 19 назв.

61696. **Кузнецова, М. А.** Влияние фракционирования дозы на безусловнорефлекторную деятельность спинного мозга кроликов при общем рентгеновском облучении. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 58-64. — Библиогр: 13 назв.

61697. **Мкртчян, Р. Г.** Некоторые вопросы выживаемости и протеолиза при применении цистеина и тиомочевины до и после облучения гамма-лучами. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 55-64. — Резюме на арм. яз. — Библиогр: 8 назв.

61698. **Москалев, Ю. И.** О накоплении стронция-90 в костях крыс и кинетике его выведения. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 65-69. — Библиогр: 9 назв.

61699. **Относительная** генетическая радиочувствительность различных видов млекопитающих. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 93-103. — Авт: Н. И. Шапиро, Е. Д. Плотникова, С. И. Страшненко и В. И. Сусликов. — Библиогр: 16 назв.

61700. Тарусов, Б. Н., Поливода, А. И. и Журавлев, А. И. Обнаружение хемолуминесценции в печени облученных мышей. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 150-151.

61701. Токсическое действие олеиновой кислоты и продуктов ее окисления. К вопросу о цитоксическом факторе при лучевом поражении животных. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 78-85. — Авт: Ю. Б. Кудряшов, В. Мальц, Е. Н. Гончаренко [и др.] — Библиогр: 27 назв.

61702. Шабадаш, А. Л., Зеликина, Т. И. и Аграчева, Н. Д. Цитохимические изменения в нервной системе млекопитающих при локальном рентгеновском облучении. Предварит. сообщ. Радиобиология, т. 1, вып. 1, 1961, с. 42-44.

## 9. Внутренние болезни

61703. Абдуллаев, Р. А. XII Всесоюзная научная конференция терапевтов. [Ереван. Окт. 1960 г.] Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 77-79.

61704. Астраханцева, Г. И. и Бухарин, В. А. Два случая тетрады Фалло с левым типом электрокардиограммы. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 101-104. — Библиогр: с. 104.

61705. Бакулев, А. Н. и Муратова, Х. Н. Катетеризация венозного синуса при изучении экспериментальной коронарной недостаточности. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 10-16. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 15-16.

61706. Дубинин, В. Д. О возможности определения степени сужения левого венозного отверстия при митральном стенозе простым способом. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 25-30. — Резюме на англ. яз.

61707. Колобутина, О. М. и Шанина, В. А. Рентгенодиагностика аневризм сердца. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 37-43. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 43.

Кузьмичев, А. П. Дифференциально-диагностическое значение клинических симптомов рака легкого и нагноительных процессов. — См. 61847.

61708. Кульматов, М. К., Вахабова, У. К. и Пашенин, П. М. Диагностическое значение определения С-реактивного протеина у больных инфарктом миокарда. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 70-72.

61709. Мансуров, Х. Х. Кортикостероидная терапия в клинике внутренних болезней. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 4-10.

61710. Мансурова, И. Д. и Ходи-заде, М. Х. Атеросклероз и состояние белкового и липоидного обменов у коренных жителей Таджикистана. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 16-20.

61711. Привес, М. Г. Значение анатомии внутриорганных артерий для понимания патогенеза инфаркта. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 40, вып. 4, 1961, с. 72-79. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 77-79.

61712. Простяков, К. Диетическое питание при заболеваниях печени. [Консультация]. Обществ. питание, 1961, № 4, с. 42-46.

61713. Федоров, В. Д. К вопросу о легочной гипертензии при митральном стенозе. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 19-25. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 24.

61714. Чечулин, Ю. С. Вазомоторная активность сосудов сердца и ее нарушения. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 996-999. — Библиогр: 17 назв.

61715. Ян Сюэ-и и Удельнов, М. Г. Анализ процесса нормализации электрограммы сердца в ходе восстановления функционально парализованного участка миокарда. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 15-21. — Библиогр: 5 назв.

## 10. Гематология. Переливание крови

61716. Арбузова, А. Д. К вопросу о терапии острого лейкоза у детей. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 17-22. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.
61717. Степанова, Н. И. Спленэктомия в острой стадии болезни Верльгофа у детей. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 14-16. — Резюме на англ. яз.

## 11. Эндокринология

61718. Наумова, В. И. и Белихова, Е. Л. К вопросу лечения тиреотоксикоза у детей. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 22-28. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

## 12. Медицинская микробиология и иммунология. Инфекционные болезни. Эпидемиология. Паразитология

### а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Паразитология

61719. Акатов, А. К. и Лебедева, З. И. О количественной зависимости между фосфатазной активностью стафилококков, их патогенными свойствами и устойчивостью к пенициллину. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 363-368. — Резюме на англ. яз.

61720. Ахтамов, М. А. и Хакназаров, Т. Об антигенных свойствах кишечных палочек, выделенных от разных лиц. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 23-25.

61721. Вашков, В. И. и Шнайдер, Е. В. Инсектицидные свойства диметилдихлорвинилфосфата (ДДВФ). Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 130-136. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.

Ведибеда, Д. К. Действие сублетальных доз ионизирующих излучений на морфологические и биологические свойства стафилококков. — См. 61692.

61722. Гашек, М. Явления иммунологического сближения и иммунологической толерантности в свете новых теорий иммунитета. [Статья из Чехословакии]. Успехи соврем. биологий, т. 51, вып. 2, 1961, с. 153-169. — Библиогр: с. 168-169.

61723. Динамика изменения окислительно-восстановительного потенциала и рН среды в чистых и смешанных культурах. Сообщ. 2. М. Г. Гимранов. Изменение окислительно-восстановительного потенциала и рН среды в чистых и смешанных культурах протей, золотистого стафилококка и синегнойной палочки. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 92-98. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 97.

61724. Здровский, П. Ф. Клеточные основы и нейро-гуморальная регуляция иммуногенеза. Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 9-19.

61725. Зыкин, Л. Ф. Изменение патогенности *Kl. pneumoniae* под влиянием антибиотиков. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 356-359. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 12 назв.

61726. Лабораторные исследования действия некоторых репеллентов на взрослых клещей *Dermacentor pictus* Herm. Сообщ. 1. Вестн. Моск. ун-та. Серия 6. Биология, почвоведение, 1961, № 1, с. 26-31. — Авт: В. П. Миронов, К. В. Крашкевич, Е. Н. Кривцова [и др.]

61727. Левашев, В. С. Чувствительность L-форм бактерий и реверсированных из них культур к некоторым антибиотикам. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 346-349. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

61728. Лукьяненко, В. И. Проблема условнорефлекторной регуляции иммунологических реакций. Успехи соврем. биологии, т. 54, вып. 2, 1961, с. 170-187. — Библиогр: с. 185-187.

61729. Нурматов, В. Н. Бактерицидное действие ультрафиолетовых лучей на воздушную микрофлору. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 67-69.

61730. Опыт изготовления и применения инсектицидных лаков и красок. Сообщ. 2. Д. Ф. Язиков. Инсектицидные краски, содержащие дильдрин и альдрин. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1961, № 4, с. 102-108. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

61731. Самсонов, А. П. Патогенное действие плесневых грибов в эксперименте. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 61-65.

61732. Степанцева, З. Г. Эпидемиологическая роль кошек в распространении микроспоридии среди людей. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1961, № 4, с. 127-130. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 130.

61733. Тоголян, А. А. К изучению стрептококковых бактериофагов. Адсорбционная способность бактериофагов. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1961, № 4, с. 68-72. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 71.

61734. Филиппова-Нутрихина, З. Л. К вопросу о лечении врожденного токсоплазмоза у детей. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 29-33. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 33.

61735. Щуренкова, А. И. К методике массовых обследований населения на гельминтозы. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 46-47.

#### б. Острые инфекционные болезни

61736. Арский, В. Г. Применение реакции нарастания титра фага для изучения роли отдельных факторов внешней среды в передаче дизентерии. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 23-26. — Резюме на таджик. яз.

61737. Архангельский, Д. С. Экспериментальное изучение возбудителя клещевого риккетсиоза в Алма-Атинской области. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН КазССР), т. 4, 1961, с. 176-185. — Библиогр: 9 назв.

61738. Ацерова, И. С. Экспериментальное изучение спиртовой коклюшной вакцины. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1961, № 4, с. 34-37. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

61739. Балаян, Л. Б. К вопросу о получении высококачественной нативной противодифтерийной сыворотки. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1961, № 4, с. 23-28. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 28.

61740. Бароян, О. В. и Серенко, А. Ф. Вспышка оспы в Москве в 1959—1960 гг. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1961, № 4, с. 72-79. — Резюме на англ. яз.

61741. Билибин, А. Ф., Корнилова, И. И. и Ярцева, А. М. Лечение болезни Боткина. Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 50-59. — Библиогр: с. 59.

61742. Богданов, И. Л. Раннее лечебное применение специфического гетерогенного  $\gamma$ -глобулина при полиомиелите. Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 44-50. — Библиогр: с. 50.

61743. Бруцеллезная инфекция в районах Крайнего Севера. Сообщ. 2. И. И. Черченко. К эпидемиологической характеристике очага оленьего бруцеллеза. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1961, № 4, с. 118-123. — Резюме на англ. яз.

61744. Варфоломеева, А. А. Борьба с лептоспирозами — актуальная задача медицинских и ветеринарных работников. [К итогам Всесоюз. конференции по лептоспирозам. Москва. Апр. 1960 г.] Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 154-156.

61745. Вершилова, П. А. Основные мероприятия по снижению заболеваемости бруцеллезом. Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 59-64.

61746. Вяжевич, В. К. О некоторых особенностях оспы коров у людей. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 149.

61747. Джаврова, И. К. Анализ заболеваемости дифтерией в Смоленске за последние 10 лет. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 144-146.

61748. Джалилов, К. Д. Биологическая проба на морских свинках у диагностики бруцеллеза. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 65-67.

61749. Джарыгасов, С. Об эндемичности холеры в Китае. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 123-127. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 126.

61750. Дыскина, Т. М. Характеристика клинического течения дизентерии Зонне в г. Сталинабаде. [Реферат]. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 62.

61751. Дятлов, Ф. Г. Сравнительное изучение различных методов определения чувствительности к антибиотикам патогенных микробов кишечной группы. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 342-346. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

61752. Жогова, М. А. и Фортунатова, Н. Г. Материалы к оценке эффективности вакцинации против гриппа. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 88-92. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 91.

61753. Заболевания, вызванные *S. breslau*. Автореферат. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 143. — Авт: И. С. Давыдова, Ю. Е. Бирковский, Л. И. Калицева [и др.]

61754. Значение особенностей коклюшных штаммов для возникновения неспецифической сенсibilизации. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 38-42. — Авт: А. А. Кашаева, А. Е. Либинзон, А. Д. Кирицева [и др]. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

61755. Изучение антимикробного действия некоторых антибиотиков на коклюшную палочку. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 350-352. — Авт: Г. В. Спивак, В. Ф. Николенко, А. Б. Черномордик и Р. И. Каракаш. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

61756. Ингаляционная ревакцинация детей дифтерийным анатоксином. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 6-10. — Авт: С. Н. Муромцев, Н. А. Бородиук, В. П. Ненашев и Р. М. Алешина. — Резюме на англ. яз.

61757. Каценович, А. Л. и Идессис, И. Г. Лечение тифо-паратифозных заболеваний комбинацией малых доз антибиотиков. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 32-37.

61758. Кацитадзе, К. К вопросу о длительности противодифтерийного активного искусственного иммунитета. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 11-14. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 14.

61759. Кирьянова, А. И. Некоторые эпидемиологические и вирусологические данные по гриппу  $A_2$  в 1959 г. в г. Сталинабаде. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 30-33. — Резюме на таджик. яз.

61760. Киселев, А. П. и Кожевникова, В. Ф. Максимально допустимая вирулентность и реактогенность оспенных вакцин. Автореферат. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 88.

61761. Колуканов, И. Е. О сохранении устойчивости к антибиотикам у микробов кйшечно-тифозной группы в речной воде. Антибиотики, № 6, 1961, с. 352-356. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 15 назв.

61762. Логинова, Н. С., Умарова, Р. Ф. и Кацнельсон, Р. А. Материалы к этиопатогенезу токсической дифтерии. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 44-47.

61763. Люксембург, К. И. О реактогенности новой дивакцины (против брюшного тифа и паратифа В) Института эпидемиологии и микробиологии имени Гамалеи АМН СССР. Ж. микробиологии, эпидемиологии и микробиологии, 1961, № 4, с. 108-112. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 111.

61764. Маренникова, С. С., Еремян, А. В. и Огородникова, З. И. Опыт лечения больных натуральной оспой противооспенным  $\gamma$ -глобулином. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 84-87. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 8 назв.

61765. Материалы к изучению биологических свойств стрептококковой гиалуронидазы. Сообщ. 1. В. Я. Фель. О влиянии стрептококковой гиалуронидазы на процессы всасывания различных антигенов. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 61-68. — Резюме на англ. яз.

61766. Мительман, Г. М. К вопросу о вакцинальной экземе. [О реакции на оспопрививание]. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 51-52.

61767. Мительман, С. Л. К вопросу об активной иммунизации против скарлатины и влияние ее на заболеваемость ангинами. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 53-55. — Резюме на англ. яз.

61768. Морозов, М. А. и Константинова, В. И. О взаимоотношениях между вирулентностью и иммуногенностью у штаммов оспенной вакцины. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 79-84. — Резюме на англ. яз.

61769. Мусабаев, И. К. и Абубакирова, Ф. З. К клинико-эпидемиологической характеристике лихорадки Q. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 11-17. — Библиогр: 11 назв.

61770. Назармухамедов, Ф. Х. Динамика белковых фракций крови при брюшном тифе у детей. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 37-42.

61771. Некоторые вопросы эпидемиологии эпидемического гепатита (болезнь Боткина). Сообщ. 1. Г. П. Степанов. Заболеваемость по годам. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 112-117. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 117.

61772. Некоторые итоги работ по массовой иммунизации населения Советского Союза против полиомиелита живой вакциной из штаммов Сэбина. Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 30-43. — Авт: М. П. Чумаков, М. К. Ворошилова, С. Г. Дроздов [и др.] — Библиогр: 5 назв.

61773. О причинах, снижающих прививочный иммунитет против дифтерии. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 14-19. — Авт: В. Д. Беликова-Алдакова, Н. Ф. Блюмель, А. Д. Жарикова [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 7 назв.

61774. Олсуфьев, Н. Г. Проблема ликвидации заболеваний людей туляремией в СССР. Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 65-79. — Библиогр: с. 78-79.

61775. Пастернак, Н. А. и Блюменталь, К. В. Значение новых методов бактериологического исследования в диагностике дифтерий. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 28-32. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 10 назв.

61776. Плечитый, Д. Ф., Лабинская, А. С. и Кацитадзе, В. А. Сумма-ция антигенных раздражений в микроинтервалах времени при вакцинации животных сорбированным столбнячным анатоксином. Докл. АН СССР, т. 137, № 4, 1961, с. 992-995. — Библиогр: 6 назв.

61777. Получение высокоочищенного дифтерийного анатоксина и его характеристика. Сообщ. 1. И. З. Коншина. Получение высокоочищенного дифтерийного анатоксина. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 19-22. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 22.

61778. Полякова, З. Н. Опыт повторного получения противокклюшного фага. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 42-46. — Резюме на англ. яз.

61779. Решительно и организованно наступать на инфекции. [Передо-вая]. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 3-5.

61780. Руднев, Г. П. Конференция по инфекционному вирусному эпи-демическому гепатиту (болезнь Боткина) в Болгарии. [София. Окт. 1960 г.] Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 88-90.

61781. Рыбкина, Н. Н. Влияние кортизона на течение инфекции кле-щевой риккетсиоза Северной Азии у животных. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 137-142. — Резюме на англ. яз.

61782. Свечникова, Э. Л. Экспериментальная модель стрептококковой ангины на кроликах. Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН Каз-ССР), т. 4, 1961, с. 186-190. — Библиогр: 7 назв.

61783. Стародубова, А. Т. Изменение фагоцитарной реакции при пас-сивном противодифтерийном иммунитете в эксперименте. Автореферат. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 33.

61784. Султанов, Ш. А. Угловая ангина у больных эпидемическим гепатитом. Мед. ж. Узбекистана 1961, № 3, с. 42-43.

61785. *Shigella ambigua* в Ташкенте. Сообщ. 2. П. Ф. Самсонов и М. Н. Янишевская. Серологическая характеристика. Мед. ж. Узбеки-стана, 1961, № 3, с. 47-50.

61786. Тимаков, В. Д. Некоторые итоги и дальнейшие задачи по лик-видации и профилактике инфекционных болезней в СССР. Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 3-9.

61787. Ткачева, М. Н. Скарлатина в капиталистических странах. (Об-зор стат. данных и некоторые вопросы эпидемиологии). Ж. микробио-логии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 56-61. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 61.

61788. Товмасян, М. С. Антибиотикочувствительность салмонелл Дер-би, выделенных в Ереване. Изв. (АН Арм. ССР). Биол. науки, т. 14, № 3, 1961, с. 87-91. — Резюме на арм. яз.

61789. Турсунов, А. Х. Исследования на наличие антител к риккетсиям Провачека в крови людей, недавно болевших лихорадочными заболевани-ями в сельских районах Таджикистана. Здравоохранение Таджикиста-на, 1960, № 6, с. 27-30. — Резюме на таджик. яз.

61790. Угрюмов, Б. Л. Научная сессия Института инфекционных болез-ней АМН СССР и Республиканской проблемной комиссии Министерства здравоохранения Украинской ССР по проблеме болезни Боткина. [Киев. Ноябрь — дек. 1960 г.] Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 91-95.

61791. Ухов, А. Я. Динамика VI-, O- и H-агглютинации у больных брюшным тифом, леченных антибиотиками. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 334-336. — Резюме на англ. яз.

61792. **Фабрикантов, Г. А.** К вопросу о латентных формах лихорадки Q. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 25-28. — Библиогр: 6 назв.

61793. **Федулова, Е. Г. и Тринус, Е. К.** О побочных явлениях антибиотикотерапии у больных инфекционным гепатитом Боткина. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 336-339. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 12 назв.

61794. **Флекснер, С. Я.** О профилактике анафилактических реакций и внутрикожной пробе при дифтерии. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 43-48. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

61795. **Хозинский, В. И., Карасева, И. А. и Свежинина, Ю. А.** Иммунологическая эффективность живой политипажной противополиомиелитной вакцины в условиях эпидемической вспышки полиомиелита в Ташкенте. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 51-56.

61796. **Хондариан, О. А. и Хван, Л. М.** Некоторые клинические особенности острого серозного менингита. Вестн. АМН СССР, 1961, № 4, с. 79-87.

61797. **Цветкова, Е. М.** Терапевтическое действие мономицина при экспериментальной туляремии. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 327-330. — Резюме на англ. яз.

61798. **Черкасский, Б. Л.** К вопросу о сезонности при кори. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 146-148. — Библиогр: 8 назв.

61799. **Черномордик, А. Б. и Барская, М. С.** Влияние стрептомицина на носительство энтеропатогенных кишечных палочек, устойчивых к этому антибиотику. Антибиотики, т. 6, № 4, 1961, с. 339-342. — Резюме на англ. яз.

61800. **Широнин, Л. И.** Применение реакции микроагглютинации с антигеном риккетсий Бернета для серодиагностики лихорадки Q у людей. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 21-23.

61801. **Шифрин, И. А.** Некоторые вопросы эпидемиологии лихорадки Q на юге Средней Азии. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 28-32. — Библиогр: 6 назв.

61802. **Щелконогова, Н. К.** Трехкратное заболевание ребенка брюшным тифом. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 75.

61803. **Электронномикроскопические исследования полиморфизма миксовирусов.** [Сообщ.] 2. С. Б. Стефанов (Драганов). Нитевидные тела и полиморфные цепочки в культурах вируса паротита. Ж. общей биологии, т. 22, № 2, 1961, с. 149-151, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 5 назв.

61804. **Эффективность** однократной иммунизации трехвалентной живой вакциной против полиомиелита. Сообщ. 1. К. П. Касымов и А. Н. Павлович. Данные об уровне антител в сыворотках крови детей раннего возраста до и после вакцинации. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 34-38. — Резюме на таджик. яз.

61805. **Якунин, П. Н.** Клиника лихорадки Q (по наблюдениям в Термезе). Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 17-21.

61806. **Яновский, С. М., Генс, Б. П. и Варламова, П. Р.** Два случая воспалительной опухоли толстого кишечника, обусловленной амебной дизентерией. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 76.

#### в. Хронические инфекции

61807. **Захарьянц, Н. А. и Максудов, А. С.** Итоги борьбы с малярией в городе Коканде (1940—1959 годы). Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 56-61.

### 13. Хирургия. Ортопедия

61809. Алексеева, Л. Н. 2 случая печеночно-легочного эхинококка. [Из хирургич. клиники]. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 110-111. — Библиогр: 6 назв.

61810. Амосов, Н. М. и Березовский, К. К. Развитие хирургии легких на Украине. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 72-77. — Резюме на англ. яз.

61811. Белова, Л. И. Ложные суставы верхней конечности и состояние трудоспособности при них. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 25-35.

61812. Белгородский, В. М. Изменения суставов вследствие дефекта суставных концов и состояния трудоспособности при них. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 61-71.

61813. Бородянский, В. И. Грыжи пупочного канатика. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 87.

61814. Болтаев, К. Б. Профессор Соломон Абрамович Геллер. [Хирург. К 60-летию со дня рождения и 35-летию науч., пед. и обществ. деятельности]. Мед. ж. Узбекистана, 1961, № 3, с. 83-84, с портр.

61815. Буянов, В. и Ревзин, И. Полимеры сохраняют жизнь. Знаете ли вы, что такое аллопластика? Это метод замены живой ткани искусственной. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 9-10.

61816. Вартанян, В. Е. Обработка культи бронха при резекции легкого. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 57-62. — Резюме на англ. яз.

61817. Весельников, Л. В. О внешнем дыхании в предоперационном отборе и оценке результатов митральной комиссуротомии. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 30-36. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 36.

61818. Вицын, Б. А. Двадцать семь операций на сердце по поводу ранения. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 16-18.

61819. Владимиров, Ю. И. К методике активной аспирации при дренировании плевральной полости. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 119-120.

61820. Гетта, А. И. К методике анестезии звездчатого узла при внутригрудных вмешательствах. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 94-97. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 97.

61821. Гилевич, Ю. С. Некоторые осложнения в связи с применением потенцированного наркоза при внутригрудных операциях. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 89-93. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 93.

61822. Дудко, Н. Е. Отдаленный результат операции при аневризме левого желудочка сердца. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 100-101.

61823. Жуков, П. Я. и Максумова, М. К. Транспортировка больных с травмой головы в условиях высокогорья. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 43-44.

61824. Задворнов, Ю. Н. Ложные суставы голени и состояние трудоспособности при них. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 47-60.

61825. Ковешников, А. П. Использование капроновой сетки для закрытия дефектов брюшной стенки в эксперименте. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 58-61.

61826. Колесников, С. А. и Бураковский, В. И. Выбор метода при операциях на «сухом» сердце. (Опыт 64 операций на «сухом» сердце под гипотермией и с искусственным кровообращением). Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 3-10. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 9.

61827. Косинская, Н. С. Клиническая и рентгенологическая характеристика ложных суставов. (Формы ложных суставов и наблюдающиеся при них явления компенсации). Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 7-24.

61828. Муравьев, М. В., Громова, Г. В. и Воль-Эпштейн, Г. Л. Некоторые данные об изменениях легочного кровообращения при хронических нагноительных процессах легких. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 68-72. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 71-72.

61829. Носков, Ю. Н. Множественный асептический некроз тел позвонков (болезнь Кальве). Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 52-53.

61830. Ободан, Н. М. и Гринина, А. В. Семилетний опыт работы межрайонной детской ортопедической службы в Ленинграде. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 77-82. — Резюме на англ. яз. Библиогр: с. 81.

61831. Осипов, Б. К. Некоторые актуальные вопросы хирургии средостения. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 83-88. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 88.

61832. Останина, А. М. Ложные суставы бедренной кости и состояние трудоспособности при них. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 36-46.

61833. Постников, М. В. К технике интубации при эндотрахеальном наркозе. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 44-45.

61834. Ратнер, Г. Л., Фокин, А. А. и Шафран, Г. Л. Успешное хирургическое лечение больного с коарктацией аорты и незаращением боталлового протока. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 98-99.

61835. Садофьева, В. И. Клинические и рентгенологические симптомы анкилозирующего спондилоартрита (болезнь Бехтерева). Экспертиза и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 89-96. — Библиогр: 10 назв.

61836. Смоляк, Л. Г. Взгляды Н. И. Пирогова о проникающих ранениях груди в современном освещении. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 121-124.

61837. Степанов, В. С. Пластика обширных дефектов перикарда после пульмонэктомии лоскутами из межреберных мышц в эксперименте. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 63-67. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 67.

61838. Таджиев, Қ. Т. и Носенко, Г. И. Лечение хронической и острой коронарной недостаточности двусторонней перевязкой внутренних грудных артерий. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 11-13.

61839. Тихонов, В. А. Трактовка рентгенологических данных при экспертизе трудоспособности страдающих болезнью Кашин-Бека. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 106-116. — Библиогр: 10 назв.

61840. Федотчев, И. Ф. Случай удаления иглы из сердца. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 99-100.

#### 14. Урология

61841. Благословенский, Г. С. О дозировке антибиотиков при нефрите и нефрозе у детей. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 9-14. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 13.

## 15. Онкология

61842. Васильев, Н. А. Редкий случай первичной опухоли плевры. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 111-112.
61843. Волчек, В. М. Случай повторной операции по поводу саркомы легкого. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 104-105.
61844. Гришкин, И. Г. Случай злокачественной опухоли правого надпочечника у девочки 3 лет 9 месяцев. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 93-94.
61845. Карякин, А. В., Гладкова, М. А. и Милаева, М. А. Сравнительное исследование спектров поглощения и флуоресценции сыворотки крови больных раком легкого и здоровых людей. Биофизика, т. 6, вып. 2, 1961, с. 240-242. — Библиогр: 6 назв.
- ✓ 61846. Косинская, Н. С. и Майкова-Строганова, В. С. Рентгенодиагностика метастазов рака в скелет и использование ее в клинической и экспертной практике. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 117-143. — Библиогр: с. 142-143.
61847. Кузьмичев, А. П. Дифференциально-диагностическое значение клинических симптомов рака легкого и нагноительных процессов. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 53-57. — Резюме на англ. яз.
61848. О возможности хирургического лечения опухолей культи желудка. Предварит. сообщ. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 77-83. — Авт: Ю. Е. Березов, Е. В. Потемкина, Б. В. Милонов [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 83.
61849. Рентгенологическая и изотопная диагностика гигантоклеточных опухолей костей, показания и результаты рентгенотерапии, основные положения экспертизы трудоспособности. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов, вып. 3, 1960, с. 72-88. — Авт: Д. Г. Рохлин, Н. С. Косинская, Р. Г. Гуревич и Н. П. Маклецова.
61850. Суслов, А. М. К вопросу об аденоматозе легких. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 106-109. — Библиогр: с. 109.
61851. Телков, Н. А. Опухоли средостения у детей. Грудная хирургия, 1961, № 2, с. 115-116.
61852. Эфронсон, В. П. Анализ управляющих механизмов канцерогенеза. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 217-243. — Библиогр: с. 241-243.

## 17. Офтальмология

61853. Шаткин, А. А. Экспериментальное изучение вируса, выделенного от больных трахомой. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 98-102. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 7 назв.

## 18. Оториноларингология

61854. Аутоиммунная реакция против антигенов из тканей человеческих миндалин при хроническом тонзиллите. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 50-53. — Авт: В. И. Марченко, Н. Л. Пинегина, Н. А. Матвеева и С. П. Ушакова. — Резюме на англ. яз.
61855. Нисевич, Н. И. К вопросу об ангинах у детей первого года жизни. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 37-43. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 9 назв.

## 19. Невропатология. Психиатрия

61856. Алексеев, А. В. Летаргический сон. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 77-78.

61857. Хаджаева, Т. И. К вопросу о сосудистых изменениях при ревматических головных болях. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 55-57.

## 20. Дерматология. Венерология

61858. Рахматов, Б. Р., Исхаков, С. И. и Веселаго, А. И. Опыт лечения микозов волосистой части головы эпилином. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 14-16. — Резюме на таджик. яз.

## 21. Акушерство. Гинекология

61859. Вогулкина, Т. Э. и Третьякова, А. И. О применении пролактина в поздние сроки гипогалактии. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 58-61. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: с. 61.

61860. Волпян, Н. Л. и Матясяк, В. Г. Отдаленные результаты консервативного лечения гнойных маститов. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 54-58. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

61861. Ковтунова, Л. Г. Белки и сухой остаток женского молока при лечении гипогалактии пролактином. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 62-67. — Библиогр: 9 назв.

61862. Рафалькес, С. Б. Ранняя диагностика послеродовых (послеабортных) заболеваний септического характера. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 67-69. — Библиогр: с. 69.

61863. Решетова, Л. А. Роль женских консультаций в профилактике ряда осложнений во время беременности и в родах. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 82-86. — Библиогр: с. 86.

61864. Семченко, В. Ф. Два случая применения шипцов Мюзо для форсированного родоразрешения при чистом ягодичном предлежании плода. [С примеч. ред.] Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 88-90.

61865. Хакимова, С. Х. Современные методы изучения функционального состояния яичников. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 39-43.

## 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

61866. Бальмагия, А. Т. О закаливании детей раннего возраста. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 33-37. — Резюме на англ. яз.

61867. Карлова, А. Н. Функциональные изменения высшей нервной деятельности у детей раннего возраста при заболевании пневмонией. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 48-54. — Резюме на англ. яз. — Библиогр: 6 назв.

61868. Левертова, Л. А. и Постол, Г. С. Физическое развитие детей детских яслей Хабаровска в 1959 г. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 70-73. — Резюме на англ. яз.

61869. Рапопорт, Ж. Ж. и Смирнова, А. М. Об иммунологических показателях активности ревматизма у детей в различных стадиях болезни. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1961, № 4, с. 46-49. — Резюме на англ. яз.

61870. Тур, А. Ф. За дальнейшее расширение и укрепление контактов педиатров всего мира. (Впечатления от I Всеазиат. конгресса педиатров 2-6/I 1961 г. Дели). Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 3-8.

61871. Ученый, педагог, общественник. [Педиатр В. С. Вайль. К 60-летию со дня рождения]. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 63.

61872. Чмутина, Е. П. и Колоярцева, Т. И. Физическое развитие детей детских садов Хабаровска за 1959 г. Вопр. охраны материнства и детства, т. 6, № 4, 1961, с. 73-77. — Резюме на англ. яз.

61873. Якубова, М. М. К вопросу о диагностике холецистопатий у детей. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 21-23. — Резюме на таджик. яз.

## 26. Здравоохранение в зарубежных странах

61874. Гражуль, В. С. Проблемы здравоохранения в капиталистических странах Азии. Здравоохранение Таджикистана, 1960, № 6, с. 48-50.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Туризм. Спортивные игры

61875. Донской, Д. Наука и рекорды. [О научно обоснованной методике тренировки спортсмена]. Знание — сила, 1961, № 4, с. 19.

61876. Цехановский, Игорь. Край целинный — край спортивный. [Организация массовой спортивной работы в Кустан. обл.] Смена, 1961, № 8, с. 12.

61877. Энергетика спорта. [О пределах выносливости спортсмена]. Знание — сила, 1961, № 4, с. 20-23.

## XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

### 2. Наука. Научно-исследовательская работа

61878. Радунская, И. Впередсмотрящие. [О советских ученых]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 27-31.

### 5. Дошкольное воспитание

61879. Бырченко, Т. В. О музыкальном воспитании. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 34-37.

61880. Гальперин, П. Я. и Георгиев, Л. С. Недостатки обучения счету. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 61-65.

61881. Голованов, В. И. Электрические игрушки. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 92-93.

61882. Дмитриева, К. В. Пионеры в детском саду. [Ж.-д. дет. сад г. Челябинска]. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 11-13.

61883. Дьячкова, О. А. и Прилуцкая, Е. В. «Наши первые узоры». [Описание игры-пособия]. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 116-128.

61884. Комарова, Т. С. и Прилуцкая, Е. В. О цвете. [В помощь худож. воспитанию детей]. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 50-53.

61885. Королькова, Л. И. Сюжетное рисование. [Из опыта воспитателя дет. сада г. Муром Владимирской обл.] Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 28-34.

61886. Косолапова, Н. С. Родители и родительский комитет. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 66-68.

61887. **Меньшикова, П.** О детских огородах. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 96-97.
62888. **По пути, указанному великим Лениным!** [Задачи воспитателей Передовая]. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 3-5.
61889. **Руднева, С. Д.** Обсуждаем программу воспитания в детском саду. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 37-40.
61890. **Скудина, М. М.** Одаренный ребенок. [Вопросы воспитания в дет. саду]. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 16-21.
61891. **Тагищева, Е.** Больше тепла детям. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 94-96.
61892. **Трезорукова, И. В.** Русская пляска. [Муз. воспитание в дет. саду]. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 41-50.
61893. **Усова, А. П.** Проект программы воспитания в детском саду. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 54-61.
61894. **Шашкова, Л. П.** Наблюдения и рисование по замыслу детей. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 21-28.
61895. **Швыдкая, Г. Н.** Игры с народными глиняными игрушками. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 89-92.

## 7. Общеобразовательная школа

### а. Общие вопросы

61896. **Баранов, С. П.** Заметки о связи обучения с жизнью. Нач. школа, 1961, № 5, с. 15-19.
61897. **Волков, Б.** Новые формы, новые цвета школьной мебели. [О работе отд. учеб. оборудования Ин-та общего и политехн. образования Акад. пед. наук РСФСР]. Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 34-35.
61898. **Липкина, А. И.** Один из приемов развития мышления детей. Нач. школа, 1961, № 5, с. 30-37.
61899. **Лукина, Т. М.** Политинформации в цехах завода. [Из опыта привлечения учащихся 2-й школы к полит.-массовой работе. г. Осташково]. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 72-74.
61900. **Майорова, И. Г., Овсянкина, М. А. и Евсеева, Г. И.** О режиме начальных классов в школе продленного дня. Нач. школа, 1961, № 5, с. 21-29.
61901. **Мегрелишвили, Б.** Когда музыку любит учитель... [Муз. воспитание детей в 8-й сред. школе Липецка]. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 2.
61902. **Медведская, В. Ф.** О комнатных растениях для северных окон [школы]. Нач. школа, 1961, № 5, с. 20-21.
61903. **Навстречу XXII съезду КПСС.** [Задачи школ. Передовая]. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 3-8.
61904. **Письма о перестройке школы:** Д. Попов. От ученической бригады — к учебно-опытному хозяйству. — М. Иванов. Путь к знаниям — через труд. По ленинскому пути, 1961, № 3, с. 35-38.
61905. **Серебряков, А. К.** Успех достигается настойчивым творческим трудом. Лисенковская двухкомплектная школа. [Иван. обл.] Нач. школа, 1961, № 5, с. 6-11.
61906. **Скрябин, П.** Преодолеть массовое второгодничество в школах, [Якут. АССР]. По ленинскому пути, 1961, № 3, с. 19-21.
61907. **Тарасов, А. Н.** О летних курсах учителей. Нач. школа, 1961, № 5, с. 38-41.

б. Методика преподавания отдельных предметов

61908. **Александров, А. И.** К вопросу об археологическом краеведении. [Отклик на статью А. А. Формозова «О собирании археологических коллекций», в журн. «Преподавание истории в школе», 1960, № 3]. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 78-79.

61909. **Баргина, С. Г.** Учить правильно записывать лекции. [Из опыта работы 12-й школы Саранска]. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 71-72.

61910. **Герасимов, Т. А. и Герасимова, Г. Г.** Наглядные пособия по элементарному курсу истории СССР. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 46-54.

61911. **Кустарева, В. А.** Проведение уроков руководства внеклассным чтением. Нач. школа, 1961, № 5, с. 52-59.

61912. **Кучминская, Н. П.** Об одном недостатке преподавания истории в школах. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 68-70.

61913. **Лейбенгруб, П. С.** Первые уроки истории СССР в VII классе. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 35-46.

61914. **Магюшин, Г. Н.** Экспедиция школьников и создание музея. [Внеклассная работа по истории в 23-й школе Уфы]. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 74-77.

61915. **Моро, М. И.** Задания для самостоятельной работы учащихся на уроках арифметики. Нач. школа, 1961, № 5, с. 60-66.

61916. **Мышецкая, Е. Н.** Новые английские атласы для начальных лет обучения. Геодезия и картография, 1961, № 3, с. 68-74.

61917. **Оморочкова, М. И.** Воспитывать у учащихся внимание к изобразительным средствам языка. Нач. школа, 1961, № 5, с. 12-15.

61918. **Проверьте** знания учащихся вашей школы. [Консультация]: М. Л. Закожурникова. Примерные проверочные диктанты в конце года. — М. С. Нахимова; М. Н. Розанов. Примерные проверочные работы по арифметике. Нач. школа, 1961, № 5, с. 86-90.

61919. **Скаткин, М. Н.** Как работать с учебником по природоведению. Нач. школа, 1961, № 5, с. 42-52.

61920. **Тарасова, Л. И.** Научная конференция по основным проблемам методики начального обучения. [Москва. Февр. 1961 г.] Нач. школа, 1961, № 5, с. 95-96.

61921. **Тодорский, Ю. В.** Пути перерастания социализма в коммунизм. [В помощь преподавателю истории]. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 9-21.

д. Внешкольная работа. Пионерские организации

61922. **Бурмистрова, С. П.** Книги для чтения летом. [Обзор]. Нач. школа, 1961, № 5, с. 82-85.

61923. **Идет** пионерская двухлетка. (Со страниц газет). Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 60-67.

61924. **Коноплев, В.** Революционные мемуары в чтении учащихся старших классов. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 55-59.

61925. **Михайлов, В. В.** Из опыта туристской работы. [4-я школа-интернат. Ленинград]. Нач. школа, 1961, № 5, с. 76-78.

61926. **Строев, А. Я.** 40-летие Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 22-34.

- 
61927. **Струнин, В. В.** Пионерское сердце. Материал к беседам на тему «Так поступают пионеры». Нач. школа, 1961, № 5, с. 67-73.
61928. **Фаддеева, И.** Пятьсот любознательных. [О муз. интересах школьников — членов Клуба юных любителей искусств. Москва]. Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 18.

### 9. Среднее специальное образование

61929. **Дзюба, Ф.** Подготовка в Краснодаре техников для сахарной промышленности. [О работе техникума сахарной пром-сти]. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 9-10.

### 10. Высшая школа

61930. **Воронежскому** химико-технологическому институту 30 лет. Сахарная пром-сть, 1961, № 4, с. 6-9. — Подпись: С. И.
61931. **Горкин, С. Ф.** и **Егоров, В. И.** Усилить экономическую подготовку инженеров для нефтяной и газовой промышленности. [Задачи вузов]. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1961, № 4, с. 3-6.
61932. **Сельскохозяйственные вузы** на новом этапе. [Передовая]. Вестн. с.-х. науки, 1961, № 4, с. 3-8.
61933. **Шевчук, Р. М.** Какими должны быть учебные планы подготовки инженеров-электриков. [Задачи электротехн. фак. ин-тов ж.-д. транспорта]. Ж.-д. транспорт, 1961, № 5, с. 47-49.

### 12. Культурно-просветительная работа. Музейное дело

61934. **Улучшить** культурно-просветительную работу на селе. [Ред. статья]. Коммунист Молдавии, 1961, № 4, с. 9-13.

### 13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

61935. **Малинин, В. И.** Реформа школы в Народной Польше. Нач. школа, 1961, № 5, с. 79-81.

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

61936. **Коренцвит, Л. С.** Перевод неличных форм глагола в функции определений с английского языка на русский. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 62-70. — Библиогр: 21 назв.
61937. **Коренцвит, Л. С.** Перевод различных типов определений с английского языка на русский (на материале современной технической литературы). Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 52-61.
61938. **Коркия, М. М.** и **Левит, Д. С.** Методика работы по иностранным языкам на старших курсах. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 77-81.
61939. **Костогрыз, Н. М.** Некоторые лексические трудности при переводе технической литературы. (Англ. яз.) Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 34-44.
61940. **Логачева, Е. П.** О нарушениях рамочной конструкции немецкого языка в научной и технической литературе. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 71-76.

61941. Николаева, Т. М. Синтез форм русских слов при машинном переводе на русский язык. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 269.

61942. О машинном переводе с французского языка на русский. [Сообщ.] З. Г. В. Вакуловская и О. С. Кулагина. Описание программы. Проблемы кибернетики, вып. 5, 1961, с. 245-262.

Папазян, А. Д. К вопросу о техническом значении налогового термина «малоджахат». — См. 59279.

61943. Томашевская, А. Л. Наречия современного немецкого языка, соотносительные с именами существительными. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 12-21.

61944. Томашевская, А. Л. О наречии в современном немецком языке. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 5-11.

61945. Характеристика сложных существительных по отдельным периодам развития немецкого языка. Сообщ. 1. Е. А. Фе. Древневерхненемецкий и средневерхненемецкий периоды. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 22-33.

Чепулите, В. А. О различном понимании термина «конечная морена». — См. 60018.

61946. Штернгерц, Б. В. Терминологические словосочетания в английском языке. Тр. Уральского политехн. ин-та, сб. 107, 1961, с. 45-51. — Библиогр: 9 назв.

## XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

### 1. Литературоведение

61947. Ариф, Мамед. О прозе 1960 года. [Обзор произведений азербайдж. писателей]. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 147-157.

61948. Богданова, А. А. Художественные особенности шутейных рассказов В. Я. Шишкова. Вопр. творчества и языка русских писателей, вып. 2, 1960, с. 20-52.

61949. Воронов, В. Величие Тагора. [К 100-летию со дня рождения писателя]. Огонек, 1961, № 19, с. 25, с портр.

61950. Гарги, Балвант. Пьесы Рабиндраната Тагора. [Статья инд. драматурга]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 45-46.

61951. Горский, А. И. Роман Б. Л. Горбатова «Мое поколение». Вопр. творчества и языка русских писателей, вып. 2, 1960, с. 53-79.

61952. Друзин, В. О современной русской советской литературе. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 3-11.

61953. Лейбсон, В. И. Юмор Агнии Барто. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 100-106.

61954. Маргвелашвили, Георгий. Жизнь, история, литература... Краткий обзор груз. советской прозы и драматургии. Статья 1. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 55-69.

Мейлах, Б. Новые материалы о взглядах Ленина на литературу и искусство. — См. 59189.

61955. Назаренко, В. «Я» и «мы». [Вопросы психологии личности в современной литературе]. Звезда, 1961, № 4, с. 195-208. — Окончание. Начало: № 3.

61956. Одинокв, В. Г. О творчестве Г. Ф. Кунгурова. Вопр. творчества и языка русских писателей, вып. 2, 1960, с. 80-98.



61957. **Петровский, М.** Дайте им книжку! (Заметки о поэзии для самых маленьких). Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 106-114.

61958. **Филатов, Александр.** Встреча с мечтой. [Из воспоминаний о посещении Тагором Первой пионерской коммуны в Москве. 1930 г.] Огонек, 1961, № 19, с. 26-27.

61959. **Хамов, К. Н. М.** Горький о Херсонесе Таврическом. [Об ист. очерке писателя «Херсонес Таврический»]. Уч. зап. (Горьк. пед. ин-т), вып. 31, 1961, с. 57-81.

**Хрущев, Н. С.** К новым успехам литературы и искусства. — См. 59389.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

61960. **Альфутин, Виктор.** В пургу камчатскую. Повесть. Звезда, 1961, № 4, с. 15-52.

61961. **Артемов, Николай.** Старшина. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 54.

61962. **Белков, Ф.** Черный квадрат. Науч.-фантастич. рассказ. Илл: А. Побединский, Техника — молодежи, 1961, № 4, с. 30-32.

61963. **Бражнин, Илья.** Он живет рядом. Повесть. Звезда, 1961, № 4, с. 58-138.

61964. **Васильев, Михаил.** Подвиг отца. — Хулиганы. [Рассказы]. Крым, № 28, 1961, с. 72-80.

61965. **Вебер, Юрий.** Первое знакомство. [Главы из книги. Напеч. с сокращениями]. Илл: Н. Захаржевский. Знание — сила, 1961, № 4, с. 30-37.

61966. **Грибачев, Николай.** Никогда! [Стихи]. Огонек, 1961, № 19, с. 7.

61967. **Жуков, В.** Медвежье горе. (Басня). Смена, 1961, № 8, с. 3 (обл.)

61968. **Журавлев, Василий.** Сияет солнце Ильича. [Стихи]. Смена, 1961, № 8, с. 5.

61969. **Зверев, Олег.** Вновь на земле... [Стихи]. Смена, 1961, № 8, с. 5.

61970. **Земной, Вадим.** Баран в чинах. — Попугай цитатчик. — Пчела на границе. — Обида маэстро. Басни. Крым, № 28, 1961, с. 102-104.

61971. **Карбовская, Варвара.** Улыбка. [Юмореска]. Огонек, 1961, № 19, с. 28-29.

61972. **Касьянов, Виталий.** Сын планеты. [Стихи]. Смена, 1961, № 8, с. 6.

61973. **Качаев, Виталий.** Слова. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 56.

61974. **Кузнецов, Владимир.** Старинный марш. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 55.

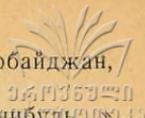
61975. **Левин, Роман.** Кастро на трибуне ООН. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 55.

61976. **Левитин, Мих.** Конец короля «липы». Рассказ. Звезда, 1961, № 4, с. 214-218.

61977. **Левченко, Валентина.** Слово о хлебе. — Я хочу надыхаться ветром. [Стихи]. Крым, № 28, 1961, с. 85.

61978. **Маляков, Лев.** Липа. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 57.

61979. **Мигунова, М.** Поездка на юг. Повесть. Ч. 1. Крым, № 28, 1961, с. 22-67.



61980. **Милькин, И.** Верный шаг. Рассказ. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 105-110.
61981. **Михановский, Владимир.** «Ты знаешь, ведь когда-нибудь...» Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 53.
61982. **Нагаев, Дмитрий.** Время счастья. [Стихи]. Смена, 1961, № 8, с. 5.
61983. **Никаноркин, Анатолий.** Возвращение Дон-Кихота. Стихи. Крым, № 28, 1961, с. 68-70.
61984. **Новиков, Николай.** Корни. Стихи. Крым, № 28, 1961, с. 71.
61985. **Окерблом, Александр.** Мой друг. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 54.
61986. **Пальчиков, Вл.** В колхозной библиотеке. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 55.
61987. **Полевой, Борис.** С того берега. Рассказ. Илл: А. Васин. Гонец, 1961, № 19, с. 7-8.
61988. **Поляков, Юрий.** Русские березы. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 53-54.
61989. **Тарасенкова, Н.** Цапля. Рассказ. Илл: В. Высоцкий. Смена, 1961, № 8, с. 8-10.
61990. **Халдеев, Александр.** Стихи о детстве. — Медведь. — Плы- вут знамена. — «Шли солдаты мимо дома...» — Не спите! — У памя- тника. — «Как мачты смутных кораблей...» [Стихи]. Лит. Азербай- джан, 1961, № 4, с. 102-104.
61991. **Часова, Яна.** «У меня на столе среди книг и тетрадей...» Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 57.
61992. **Червченко, Александр.** Считайте меня коммунистом. — «Не за легким счастьем...» [Стихи]. Крым, № 28, 1961, с. 83-84.
61993. **Шефнер, Вадим.** Два рассказа: Ход времени. — Лесное чу- до. Звезда, 1961, № 4, с. 139-157.
61994. **Щелоков, Юрий.** Тренер. Стихи. Звезда, 1961, № 4, с. 56.

в. Литература других народов СССР

61995. **Агаев, Фирудин.** Лодка вышла в море. Рассказ. Пер: Г. Грекин. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 129-135.
61996. **Байрам, Тофик.** Моя учительница. Стихи. Пер: П. Симонов. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 96-101.
61997. **Берулава, Хута.** Долорес Ибаррури в Тбилиси. — У памя- тника Адаму Мицкевичу. [Стихи]. Пер. с груз: В. Тур. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 15-16.
61998. **Бобохидзе, Кале.** Памяти Патриса Лумумбы. Стихи. Пер. с груз: Э. Иодковский. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 48.
61999. **Гомиашвили, А.** Олень и электричество. [Стихи]. Пер. с груз: Е. Евтушенко. Гонец, 1961, № 19, с. 8.
62000. **Гусейн, Мехти.** Трудная осень. Повесть. Пер: Ю. Карасев. Илл: В. Хруслов. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 18-81. — Про- долж. следует.
62001. **Гусейнзаде, Гусейн.** Об этом я пою. Стихи: Думы в Улья- новске. — «Перед тобою, моя ракета...» — Почтальон. — Гора и ту- ман. — «Заведет меня в район дорога...» — Сады выходят за ограды. — Трасса дружбы. — «К той скале, где мы стояли...» — Ты со мной иди... Авториз. пер: И. Оратовский. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 12-17.

62002. Джавахишвили, Михаил. Судьба женщины. Роман. Пер. с груз.: Э. Ананишвили. Илл: И. Гурро. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 17-47. — Продолж. Начало: № 1.

62003. Джангулашвили, Теймураз. Тбилисская улица. [Стихи]. Пер. с груз.: Е. Евтушенко. Огонек, 1961, № 19, с. 18.

62004. Джафарлы, Али. Среди друзей. — Памятник. [Стихи]. Пер. С. Курганов. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 86-87.

62005. Каладзе, Карло. Незаконченная картина зимы. [Стихи]. Пер. с груз.: Е. Евтушенко. Огонек, 1961, № 19, с. 8.

62006. Кахидзе, Медея. Край родной. Стихи. Пер. с груз.: Ю. Анохин. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 3-4.

62007. Кулиев, Керим. Мой ответ. Стихи. Пер.: В. Константинова. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 105.

62008. Кюрчайлы, Алиага. Когда зеленеют ивы. Стихи: Ленин на Мугани. — «На вершине Савалана...» — Почетная аллея. — Следы. — «Маяк погас в далекой мгле...» — «Я не говорю, что днем и ночью...» — Офицер запаса. — «Так привык я стоять над Курюю...» Пер.: В. Кафаров. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 82-85.

62009. Лордкипанидзе, Константин. Калотубанская невеста. Рассказ. Из цикла «Волшебный камень». Пер. с груз.: Э. Фейгин. Илл: Э. Церетели; Л. Хайлов. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 5-14; Огонек, 1961, № 19, с. 9-12.

62010. Мамедов, Алтай. Профессор химии. Рассказ. Пер.: Г. Грекин. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 111-118.

62011. Мирзаджафарлы, А. Ситара. Рассказ. Пер.: М. Шаталин. Лит. Азербайджан, 1961, № 4, с. 118-129.

62012. Мирхулава, Алио. Грузия любимая. [Стихи]. Пер. с груз.: Ю. Анохин. Огонек, 1961, № 19, с. 16.

62013. Пхакадзе, Серго. На улице Орпири. Быль. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 49-51.

62014. Сизоненко, А. Зееловские высоты. Рассказ. Пер. с укр.: Б. А. Слуцкий. Илл: В. Высоцкий. Огонек, 1961, № 19, с. 24-25.

### г. Иностранная литература

62015. Копловиц, Ян. Прозрение. Рассказ. Пер. с нем.: И. Млечина. Илл: Е. Медведев. Смена, 1961, № 8, с. 20-21.

62016. Поэты Азии о Ленине. [Стихи]: Бандахаро. Мы с Лениным идем. Пер. с индонез.: С. Семиволос. — Абд аль-Ваххаб аль Баяти. Ленин. Пер. с араб.: М. Курганов. — Валлатхол. Мавзолей Ленина. Пер.: В. Павлинов. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 43.

62017. Тагор, Рабиндранат. Из лирики Тагора. [Стихи из сборника «Искры». С предисл. М. Светлова]. Пер.: А. Горбовский. Огонек, 1961, № 19, с. 26.

### 3. Фольклор

#### а. Теория и история фольклора

62018. Воскобойников, М. Они поют о вожде. [О воплощении образа В. И. Ленина в фольклоре народов Сибири и Дальнего Востока]. Звезда, 1961, № 4, с. 192-194.

62019. Каргаполов, Н. А. Особенности русских бытовых сатирических сказок в советскую эпоху. (Комментарии сказочника, сатирич. портрет, речь сказочных героев). Вopr. творчества и языка русских писателей, вып. 2, 1960, с. 3-19.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 1. Общие вопросы

62020. **Белавская, К. П.** Дворцовые музеи и хранилища XVIII — первой половины XIX века. Очерки истории музейного дела в России, вып. 3, 1961, с. 301-364.

62021. **Головащенко, Ю.** О специфике видов искусства. Звезда, 1961, № 4, с. 175-183.

**Мейлах, Б.** Новые материалы о взглядах Ленина на литературу и искусство. — См. 59189.

**Хрущев, Н. С.** К новым успехам литературы и искусства. — См. 59389.

### 2. Архитектура. Градостроительство

62022. **Белоусов, В.** Озеленение и благоустройство жилых комплексов в городах Финляндии. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 38-40.

62023. **Белоусов, В. Н.** Характерные приемы озеленения и благоустройства жилых комплексов Вены. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 38-41.

62024. **Большой Москве — большое будущее.** Обсуждение перспектив развития города. [Статьи]: Д. Н. Чечулин. О перспективах реконструкции старейшей части центра Москвы. — А. Е. Страментов. Некоторые вопросы реконструкции Москвы. — Н. Н. Бочарова. Роль озеленения в застройке транспортных магистралей. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 4-14.

62025. **Вавировский, Н. и Кулага, В.** Общественные здания микрорайона. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 9-16.

62026. **Грохольская, В. С.** Эксплуатация зеленых насаждений в новых жилых кварталах. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 24-26, с табл.

62027. **Евстратов, Н.** Большая Москва. [О генеральном плане реконструкции Москвы]. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 65-68.

62028. **Констанди, М. и Капустян, Е.** Типы жилых домов для экспериментального жилого района Москвы. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 17-28.

62029. **Король, И. и Свитко, В.** Новые типовые проекты зданий детских яслей-садов. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 29-31.

62030. **Костин, Л. Д.** Повысить роль общественности в озеленении Москвы. Гор. хозяйство Москвы, 1961, № 4, с. 22-23.

62031. **Мигай, И.** Важное звено проблемы расселения в сельской местности. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 38-40.

62032. **Окольничиков, Ю.** Особенности проектирования сельских районных центров. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 36-37.

62033. **Павел Васильевич Абрисимов.** [Архитектор. 1900—1961. Некролог]. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 60, с портр. — Подписи: Правл. Союза архитекторов СССР, Госстрой СССР, Акад. строительства и архитектуры СССР [и др.]

62034. **Павлов, Г.** Новые Черемушки, квартал № 10. Эксперим. строительство крупного жилого комплекса. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 4-11.

62035. **Перлин, В., Борис, Г. и Демидов, С.** Экспериментальный проект реконструкции прядильно-ткацкой фабрики. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 32-35.

62036. **Покровский, И. и Хажакаян, М.** Дворец пионеров на Ленинских горах. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 20-23.

62037. **Творить для народа — это великое счастье.** [К открытию Третьего Всесоюз. съезда архитекторов. Передовая]. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 1-4.

62038. **Титов, А.** О реконструкции станции Ново-Титаровской Краснодарского края. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 41-43.

62039. **Хан-Магомедов, С.** Усиление противоречий в архитектуре капиталистических стран. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 49-56.

62040. **Шквариков, В. и Хауке, М.** О принципах расселения. [Проблемы Большой Москвы]. Строительство и архитектура Москвы, 1961, № 4, с. 2-3.

62041. **Щербинина, В.** Проектирование и строительство виноградарских совхозов. Архитектура СССР, 1961, № 4, с. 44-48.

### 3. Скульптура. Живопись. Графика

62042. **Думбадзе, Этери.** Хранительница сокровищ. [О художнице-копистке древнегруз. стенописных орнаментов Т. С. Шевяковой]. Лит. Грузия, 1961, № 4, с. 78-84.

62043. **Мушкина, Е.** Сокровища Каменных островов. [О работе участников Ангар. экспедиции, студентов Высш. худож.-пром. училища им. Мухиной над копиями наскальных рисунков]. Смена, 1961, № 8, с. 13-15.

**Пономарев, А. П.** Ленин и «монументальная пропаганда». — См. 59194.

62044. **Сучков, И.** В мастерской Кумарила Свами. [О творчестве инд. художника]. Азия и Африка сегодня, 1961, № 4, с. 50-51.

### 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

62045. **Александров, М.** Певец мужественных людей. [К истории создания оперы С. С. Прокофьева «Война и мир». С публикацией автографа композитора]. Огонек, 1961, № 19, с. 19.

62046. **Анфилов, Глеб.** Начало электронного голоса. [Из истории создания электромуз. инструмента «терменвокс»]. Знание — сила, 1961, № 4, с. 14-15.

62047. **Головинский, Г.** Музыкальные знания для всех. Камерная вокальная музыка. Беседа 3-я. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 18-19.

62048. **Дрейден, Сим.** Дружная пролетарская песня. По страницам дооктябрьской «Правды». Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 4-6.

62049. **Друскин, М.** Международный форум рабочей песни. [Чехословакия. Март. 1961 г.] Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 12.

62050. **Егиазарян, А.** Поюшее кантеле. [О карел. нар. щипковом инструменте]. Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 19.

62051. **Иконников, А.** На заре советского симфонизма. О пятой симфонии Н. Я. Мясковского. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 13-14.

62052. **Копосов, А.** Беречь чистоту жанра. О русских нар. хорах. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 6-7.

62053. **Мартынов, И.** У чехословацких друзей. [Впечатления о муз. жизни Чехословакии]. Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 13-14.

62054. **Михайлов, Л.** Лидия Мясникова. [Творческий портрет певицы]. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 8.

62055. Михайловская, Н. Полвека за пультом. [О дирижере оркестра нар. инструментов Рост. Дворца культуры «Энергетик» Г. Е. Авксентьеве]. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 5, с портр.

62056. Петрова, К. «На сопках Маньчжурии». [Из биографий И. А. Шатрова, автора попул. вальса]. Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 15.

62057. Пятницкий, М. Человек всегда поимет человека. [Об искусстве пантомимы. Из опыта работы студии «Мим» при Дворце культуры им. Ленсовета]. Звезда, 1961, № 4, с. 184-185.

62058. Ступель, А. М. Музыка как искусство. [Из серии бесед о музыке]. Дошкольное воспитание, 1961, № 4, с. 78-82.

62059. Тамаев, А. Музыка не ко времени. [О муз. программе итал. телевидения «Время музыки» с цензурными купюрами]. Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 16-17.

62060. Чернышев, Н. и Сюдикас, В. Юбилей литовского ансамбля. [К 20-летию Гос. заслуж. ансамбля песни и танца Литов. ССР]. Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 17.

62061. Шлифштейн, С. О Прокофьеве — композиторе и человеке. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 9-11.

## 6. Художественная самодеятельность

62062. Григорьев, Л. и Платек, Я. Заводские музыканты. Репортаж с завода им. Владимира Ильича. Муз. жизнь, 1961, № 8, с. 9-11.

62063. Стрельцова, Александра. Народная филармония Выборгской стороны. [Ленинград]. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 3.

## 7. Кино. Фотография

62064. Анисимов, О. Осветительно-проекционная система с ксеноновой лампой. Киномеханик, 1961, № 4, с. 21-23.

62065. Власов, А. Кинореклама в Эстонии. Киномеханик, 1961, № 4, с. 7-9.

62066. Волосков, Н. Универсальный проектор [«Сенчури». Из зарубежной техники]. Киномеханик, 1961, № 4, с. 43-44.

62067. Воспроизведение запахов при кинопоказе. [Из зарубежной техники]. Киномеханик, 1961, № 4, с. 41-43. — Подпись Е. М. укавана в огл.

62068. Голубев, Б. и Маскин, П. Устранить недостатки в кинообслуживании населения Узбекистана. Киномеханик, 1961, № 4, с. 4-7.

62069. Ирский, Г. Световой поток кинопроектора. Киномеханик, 1961, № 4, с. 36-40. — Продолж. следует.

62070. Кудряшов, Н. Озвучание любительских фильмов. Киномеханик, 1961, № 4, с. 24-28. — Библиогр.: 5 назв.

62071. Петров, В. Нужны ли новые 35-мм стационарные проекторы с лампами накаливания. Киномеханик, 1961, № 4, с. 29-30.

62072. Преображенский, Н. И. Скоростная киносъемка технологических процессов, выполняемых сельскохозяйственными машинами. (Доклад на науч. конференции МИМЭСХ). Сб. науч. работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства Моск. с.-х. акад.), т. 14, 1961, с. 264-266.

62073. Работа с научно-популярными и документальными фильмами. [Статьи]: А. Юнисова. По методу тематического показа. — В. Антонов. Вдвое больше. — А. Мухаметгалеев. Они помогают колхозам. Киномеханик, 1961, № 4, с. 15-20.

62074. Скудина, Г. «Хрустальный башмачок». [О фильме по балету С. С. Прокофьева «Золушка»]. Муз. жизнь, 1961, № 7, с. 12.
62075. Туник, В. Устройство для перехода с поста на пост в проекторах К-303М. Киномеханик, 1961, № 4, с. 45.
62076. Фридман, И. Фильмореставрационные машины повышают качество фильмокопий. Киномеханик, 1961, № 4, с. 31-35.

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

62077. Бенклиев, С. Н. Журнал «Наука и религия». [Обзор]. Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 105-109.
62078. Жукаускас, Л. Атеистическая работа в деревне. [Шакайский район]. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 45-48.
62079. Как у вас ведется атеистическое воспитание? [Заметки агитаторов]: Р. Бондарь. Конец «святой» кринички. — Б. Бурдин. Лекции атеиста. Агитатор, 1961, № 9, с. 54-57.
62080. Мчедлов, М. П. Разбивая духовные тенета. [О значении науки в борьбе с религией]. Наука и жизнь, 1961, № 4, с. 55-58.
62081. Пинчук, Л. Т. О роли фактора эмоционального воздействия в процессе преодоления религиозных пережитков. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1961, № 2, с. 42-48.
62082. Рода, Донатас. «Чудеса» князя церкви. [О фашистско-националистич. деятельности епископа В. Бризгиса]. Памфлет. Коммунист (Вильнюс), 1961, № 4, с. 72-75.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

### 1. Общие вопросы. Газетно-журнальное дело

62083. Асланиди, П. Ежедневно в шесть часов вечера. [О работе ред. газ. «Вечерний Тбилиси»]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 31-33.
- Бенклиев, С. Н. Журнал «Наука и религия». — См. 62077.
62084. Величайшая победа нашей науки, техники, разума и труда! Советский человек первым проник в космос. [Об освещении в печати первого в мире полета человека в космич. пространство. Ред. статья]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 1-3.
62085. Гичманн, Ота. Компоненты жанра. [По поводу книги М. Марко «Вопросы журналистских жанров». Статья из Чехословакии]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 58-59.
62086. Главные темы нашей печати. [Сокр. выступления секретарей ЦК компартий союзных республик на межресп. совещаниях о задачах местной печати в борьбе за выполнение решений январского Пленума ЦК КПСС]: В. Ю. Ахундов. Зажигать новые маяки. — И. П. Казанец. Активнее помогать партии. — А. Я. Пельше. Для блага советских людей. — Ф. Е. Титов. В действие — все резервы. Сов. печать, 1961, № 4, с. 12-24.
62087. Дариенко, П. Родники мастерства. [О работе Союза журналистов Молдавии]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 48-49.
- Дахия, С. А. Первые русские популярно-математические журналы (60—70 гг. XIX века). — См. 59521.
62088. Дорога наша — верная. [О ленинских традициях советской печати. Передовая]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 4-5.

62089. **Ефимов, Б.** Иной мерой. [О недостатках в освещении вопросов сел. хозяйства в газ. «Коммунист». Саратов]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 25-27.

**Зарапин, Дм.** Простая газетная заметка... Современники Ленина воссоздают живой образ вождя. [О письмах и воспоминаниях бывших кремлевских курсантов о В. И. Ленине, получаемых ред. газ. «Правда»]. — См. 59180.

62090. **Идут** в наступление селькоры. [Освещение вопросов подъема животноводства на страницах газ. «Алт. правда»]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 29-30.

**Коровникова, Н. И.** Роль центральной партийной периодической печати в воспитании коммунистического отношения к труду в период борьбы партии за упрочение Советской власти (1918 год). — См. 59234.

62091. **Луговой, В.** Ищущий находит. [Обзор респ. газ. «Звезда». Белорус. ССР]. Сов. печать, 1961, № 4, с. 27-28.

**Резвов, К.** Рядом с Лениным. [В. И. Ленин как журналист и редактор]. — См. 59196.

62092. **Романов, Ал.** Журналистика — важнейшая область партийной и общественной деятельности. Парт. жизнь, 1961, № 9, с. 17-24.

62093. **Рыклин, Г.** Человека назвали проходимцем... [О случае опубликования в печати непроверенных фактов]. Фельетон. Сов. печать, 1961, № 4, с. 62.

62094. **Силами** общественности. [О работе обществ. отделов и сотрудников газет. Статьи]: И. Новожилов и С. Мешавкин. Утвердилось прочно! — И. Фурсин. Учим и учимся. Сов. печать, 1961, № 4, с. 42-47.

62095. **Хромов, К.** День советской печати. Сов. профсоюзы, 1961, № 8, с. 17-19.

## 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

62096. **Дементьев, А.** Улучшаем книжную торговлю. [Юргин. райпотребсоюз Тюмен. обл.] Сов. потреб. кооперация, 1961, № 4, с. 27-28.

## 3. Библиотечное дело. Библиография

62097. **Артамонов, А. и Родичев, И.** Библиотека трех колхозов. [О работе б-ки с. Борисовское Владимирской обл.] Библиотекарь, 1961, № 4, с. 10-13.

62098. **Бинов, М. и Карась, П.** «Библиотека будущего». [О создании б-ки на обществ. началах студентами гидротехн. фак. Одес. ин-та инженеров мор. флота]. Агитатор, 1961, № 9, с. 45.

62099. **Вакс, И.** Имени старых большевиков. [О б-ке Дома старых большевиков. Свердловск]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 34-38.

62100. **Великанов, В.** Дети и книга. Писатель — библиотекарю. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 45-47.

62101. **Выполняем** указания Ленина. [Об успехах в развитии библиотеч. дела. Передовая]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 1-2.

62102. **Гнучева, В. и Егоров, Ю.** Важнейшая задача. (Пропаганда литературы в помощь выполнению решений январского Пленума ЦК КПСС). Библиотекарь, 1961, № 4, с. 7-9.

62103. **Григорьев, Ю.** О путях развития советского библиотековедения. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 17-21.

62104. **Жак, Д.** Для чего сельской библиотеке нужен алфавитный каталог. [Консультация]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 52.
62105. **Зайцев, М.** Какой должна и не должна быть читательская конференция. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 48-50.
62106. **Медведева, Н.** Помните ли вы о школьниках? [К вопросу об организации обслуживания детей в сел. б-ках]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 56-59.
62107. **Попов, М.** В центре внимания. [Из опыта пропаганды материалов Совещания представителей коммунистич. и рабочих партий в Куянской район. б-ке Харьк. обл.]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 33-34.
62108. **Савицкая, Р.** Великий образ. [Использование материалов сборника «Воспоминания о Владимире Ильиче Ленине» в работе с читателями. В помощь библиотекарю]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 22-25.
62109. **Сандакова, Л.** Читательская конференция в техникуме. [К методике проведения читат. конференции на тему «Ленин — друг и учитель молодежи». Опыт Кировского обл. библиотеч. техникума]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 31-32.
62110. **Скворцов, Н.** К новым рубежам. [Из опыта работы Чиганакской сел. б-ки. Аркадакский район Саратов. обл.]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 5-6.
62111. **Степанова, М.** Детям о Ленине. [Опыт дет. библиотек Пенз. обл. по пропаганде литературы о В. И. Ленине]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 30-31.
62112. **Стрельникова, Н.** В едином строю. [Опыт библиотек Воронежской обл. по пропаганде решений январского Пленума ЦК КПСС]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 14-16.
62113. **Тупчаускас, Р.** Упростить технику междубиблиотечного абонемента. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 50-51.
62114. **Фрумин, И.** О расстановке фондов при открытом доступе. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 53-56.
62115. **Чельшев, В.** Судьба одной библиотеки. [О б-ке народника А. С. Деренкова]. Библиотекарь, 1961, № 4, с. 38-40.

#### 4. Библиографические указатели

62116. **Иткин, М. Л., Дунаевский, В. А. и Кудрявцев, Ф. Н.** Библиографические пособия по истории СССР. (Краткий обзор). Преподавание истории в школе, 1961, № 3, с. 94-101.
62117. **Статьи** по холодильной технике, опубликованные в журналах и трудах по судостроению с 1955 по 1960 гг. Холодильная техника, 1961, № 2, с. 67.
62118. **Шевченковские издания в Крыму.** (Библиогр. обзор). Крым, № 28, 1961, с. 19-21.

#### 5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

**Добровольская-Зайцева, Е. А.** Польский морфологический журнал «Folia Morphologica». — См. 61610.

**Издание трудов В. И. Ленина в странах зарубежного Востока.** — См. 59181.



6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах.

Издание трудов В. И. Ленина в странах зарубежного Востока. — С.М. 59181.

**СПИСОК ЖУРНАЛОВ И СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ в № 23 «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 даны печатные карточки

- Журналы и периодические сборники**
- Автомобильные дороги. М. № 4 (222) (рц).  
Агитатор. М. № 9 (рц).  
Азия и Африка сегодня. М. № 4 (рц, бф).  
Антибиотики. М. Т. 6, № 4.  
Аптечное дело. М. Т. 10, № 2 (рф, рц).  
Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. М.-Л. Т. 40, вып. 4.  
Архитектура СССР. М. № 4 (бф).  
Безопасность труда в промышленности. М. № 4 (рц, бф).  
Библиотекарь. М. № 4 (бф).  
Биофизика. М. Т. 6, вып. 2 (рц).  
Бумажная промышленность. М. № 4 (рц, бф).  
Бухгалтерский учет. М. № 4 (рц).  
Вестник Академии медицинских наук СССР. М. № 4.  
Вестник Ленинградского университета. Л. № 7. Серия математики, механики и астрономии. Вып. 2.  
Вестник Московского университета. М.  
— Серия 3. Физика, астрономия. № 2.  
— Серия 4. Геология. № 2.  
— Серия 6. Биология, почвоведение. № 1 (бф).  
Вестник противоздушной обороны. М. № 5.  
Вестник сельскохозяйственной науки. М. № 4.  
Вестник статистики. М. № 4 (рц, бф).  
Виноградарство и садоводство Крыма. Симферополь. № 4 (42).  
\* Вопросы водного хозяйства и гидрологии Урала (Комис. по водохоз. проблемам Уральского филиала Акад. наук СССР). Свердловск. Вып. 1.  
\* Вопросы горного дела (Караганд. науч.-исслед. угольный ин-т «КНИУИ»). М. Вып. 6.  
Вопросы охраны материнства и детства. М. Т. 6, № 4.  
\* Вопросы творчества и языка русских писателей. Труды кафедр рус. яз. и литературы (Новосиб. гос. пед. ин-т). Новосибирск. Вып. 2. Советский период (рц). 1960.  
Вопросы экономики. М. № 4 (рц, бф).  
Газовая промышленность. М. № 4.  
Геология и картография. М. № 3 (бф).  
Геология и геофизика. Новосибирск. № 3.  
Городское хозяйство Москвы. М. № 4.  
Грудная хирургия. М. № 2 (рц).  
Доклады Академии наук СССР. М. Т. 137, № 4.  
Дошкольное воспитание. М. № 4 (рц).  
Железнодорожный транспорт. М. № 5 (бф, рц).  
Журнал вычислительной математики и математической физики. М. Т. 1, № 1 (рц, бф).  
Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. М. № 4 (рц).  
Журнал общей биологии. М. Т. 22, № 2 (рц).  
Журнал общей химии. М.-Л. Т. 31 (93) вып. 3.  
Журнал физической химии. М. Т. 35, вып. 3.

- Заводская лаборатория. М. Т. 27, № 4 (рц).
- \* Записки Ленинградского орденов Ленина и Трудового Красного Знамени горного института им. Г. В. Плеханова. М. Т. 39, вып. 2. Геофиз. и геохим. методы поисков и разведки полезных ископаемых.
- \* Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Л. Т. 80. Защита растений от вредителей и болезней. 1960.
- Звезда. М.-Л. № 4 (рц).
- Здравоохранение Таджикистана. Сталинабад. № 6 (38) (рф). 1960.
- Земледелие и животноводство Молдавии. Кишинев. № 4.
- Знание — сила. М. № 4 (рц).
- Зоологический журнал. М. Т. 40, вып. 4 (рц).
- Известия (Акад. наук Арм. ССР). Ереван. — На арм. и рус. яз. — Биол. науки. Т. 14, № 3. — Обществ. науки. №№ 1 (рц), 2 (рц).
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия хим. Алма-Ата. Вып. 1 (19).
- Известия Академии наук СССР. М. — Отд-ние техн. наук. — Энергетика и автоматика. № 2. — Отд-ние хим. наук. № 3. — Серия матем. Т. 25, № 2.
- Известия высших учебных заведений (М-во высш. и сред. спец. образования СССР). — Геология и разведка. М. № 2 (рц). — Нефть и газ. Баку. № 4.
- Известия Молдавского филиала Академии наук СССР. Кишинев. № 12 (78). 1960.
- \* Киномеханик. М. № 4 (рц).
- Кожевенно-обувная промышленность. М. № 3.
- Коммунист. Вильнюс. № 4 (442) (рц, бф).
- Коммунист. М. № 7 (рц, бф).
- Коммунист Молдавии. Кишинев. № 4 (рц, бф).
- \* Крым. Лит.-худож. альманах. [Симферополь]. № 28 (бф, рц). — Часть текста на укр. яз.
- Лакокрасочные материалы и их применение. М. № 2.
- Литературная Грузия. Тбилиси. № 4 (рц).
- Литературный Азербайджан. Баку. № 4 (рц).
- \* Машиностроитель. М. № 4 (рц).
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент. № 3 (рц).
- Международная жизнь. М. № 5 (рц) 1959.
- \* Музыкальная жизнь. М. № 7 (рц, бф), 8.
- Мукомольно-элеваторная промышленность. М. № 4 (рц).
- Наука и жизнь. М. № 4 (рц).
- Научные доклады высшей школы. Философ. науки. М. № 2 (рц, бф).
- \* Научные записки (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т угольной, рудной, нефт. и газовой пром-сти «УкрНИИПроект»). Киев. Вып. 4. Бурение, добыча и переработка нефти.
- Научные труды кафедры Всеобщей истории (Горьк. гос. пед. ин-т им. М. Горького) — см. Учен. записки (Горьк. гос. пед...)
- \* Научные труды (Моск. лесотехн. ин-т). М.-Л. Вып. 11.
- Начальная школа. М. № 5 (рц).
- \* Новая технология изготовления инструмента (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т «ВНИИ»). М. Вып. 2.
- Новое время. М. №№ 19 (833) (рц), 20 (834) (рц).
- Общественное питание. М. № 4 (рц).
- Огонек. М. № 19 (1768).
- Оптико-механическая промышленность. М. № 1.
- \* Очерки истории музейного дела в России. М. Вып. 3.
- Партийная жизнь. М. № 9 (рц).
- Плановое хозяйство. М. № 4 (рц).
- Пластические массы. М. № 4.
- По ленинскому пути. Якутск. № 3.
- Почвоведение. М. № 4 (бф).
- Преподавание истории в школе. М. № 3 (рц, бф).
- Природа. М. № 4 (рц, бф).
- \* Проблемы кибернетики. М. Вып. 5 (рц).
- Промышленная энергетика. М. № 5 (бф).
- Радиобиология. М. Т. 1, вып. 1.
- Радиотехника. М. Т. 16, № 5.
- Радиотехника и электроника. М. Т. 6, вып. 4.
- Разведка и охрана недр. М. № 4.
- \* Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке. Томск. Вып. 1. 1960.
- Речной транспорт. М. № 4 (рц).
- Сахарная промышленность. М. № 4 (рц, бф).
- Сборник (Науч.-исслед. ин-т основа-

- ний и подземных сооружений Акад. строительства и архитектуры СССР). М. № 44. Динамика грунтов.
- \* Сборник научных докладов (Ставроп. краев. отд-ние Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева). Ставрополь. Вып. 1. 1960.
- \* Сборник научных работ (Науч.-исслед. ин-т сел. хозяйства Центр.-черноземной полосы им. В. В. Докучаева). Воронеж. Т. 2, вып. 4. Садоводство и агролесомелиорация. Водоведение овощных культур и картофеля.
- \* Сборник научных работ (Фак. механизации и электрификации сел. хозяйства. Моск. ордена Ленина с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М. Т. 13, 14.
- \* Сборник научных статей. Науч.-исслед. горнорудный ин-т «НИГРИ» Сов. нар. хозяйства Днепропетр. экон. адм. района). М. № 8.
- \* Сборник работ по биологии, технике рыболовства и технологии (Сахалинское отд-ние Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хозяйства и океанографии «ТИНРО»). Южно-Сахалинск. Вып. 1. 1960.
- \* Сборник работ по лесному хозяйству (Ленингр. науч.-исслед. ин-т лесного хозяйства «ЛенНИИЛХ»). М.-Л. Вып. 4.
- \* Сборник статей Всесоюзного заочного политехнического института. М. Вып. 26. Горный фак. Геология и горное дело.
- Сборник трудов Государственного института прикладной химии. Л. Вып. 47. Сборник работ по комплексному использованию природных растворов и получению перманганата калия из пиролюзита. 1960. — Колонит. назв: Труды Гос. ин-та прикладной химии. — На тит. л. в надзаг: Гос. ордена Труд. Красного Знамени ин-т...
- \* Сборник трудов (Гос. науч.-исслед. ин-т гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти «НИИГС»). М.-Л. Т. 8. 1960. — На обл. назв: Сборник трудов (НИИГС).
- Сборник трудов (НИИГС) — см. Сборник трудов (Гос. науч.-исслед. ин-т гидролизной и сульфитно-спиртовой пром-сти).
- Сварочное производство. М. № 5 (бф).
- Сельское хозяйство Таджикистана. Сталинабад. №№ 3 (рц), 4.
- Смена. М. № 8.
- Советская геология. М. № 4.
- Советская печать. М. № 4.
- Советская потребительская кооперация. М. № 4 (рц).
- Советская юстиция. М. №№ 8, 9 (рц)
- Советские профсоюзы. М. № 8 (219).
- Социалистический труд. М. № 4 (рц, бф).
- Строительные и дорожные машины. М. № 4 (рц, бф).
- Строительство и архитектура Москвы. М. № 4.
- Строительство трубопроводов. М. № 4.
- Теплоэнергетика. М. № 5 (рц).
- Техника — молодежи. М. № 4 (рц, бф).
- Тракторы и сельхозмашины. М. № 5.
- \* Труды Азербайджанского сельскохозяйственного института. Кировабад. Т. 11. Серия обществ. наук. 1960. — На азербайдж. и рус. яз.
- Труды Академии наук Литовской ССР. Серия Б. Вильнюс. [Т.] 1 (24). — На литов. и рус. яз.
- Труды (Ботан. ин-т им. В. Л. Комарова Акад. наук СССР). Серия 5. Растит. сырье. М.-Л. Вып. 7. Танидоносные растения.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов «ВНИИГаз»). М. Вып. 11 (19). Лаборатория подземного хранения газа. Вопросы подземного хранения газа в водоносных структурах.
- Труды Государственного института прикладной химии — см. Сборник трудов Гос. ин-та прикладной химии.
- \* Труды (Грозн. ордена Труд. Красного Знамени нефт. ин-т). Грозный. Сб. 25, т. 3. Вопросы технологии нефти, теплотехники и общестр.
- \* Труды Донецкого ордена Трудового Красного Знамени политехнического института. Сталино. Т. 51. Серия горно-электромехан. Вып. 8. Вопросы управления асинхронным приводом шахтного подъема в период замедления. 1960. — На тит. л.: Серия горно-электротехн.
- Труды Института микробиологии и вирусологии (Акад. наук Казах. ССР). Алма-Ата. Т. 4. Физиология и экология микроорганизмов.
- Труды Института нефти (Акад. наук

- Казах. ССР). Алма-Ата. Т. 4. Геология, бурение, разработка нефть. месторождений и химия нефти.
- Труды кафедр русского языка и литературы (Новосиб. гос. пед. ин-т) — см. Вопросы творчества и языка русских писателей.
- Труды ЛИВТа — см. Труды Ленингр. ин-та водного транспорта.
- \* Труды (Ленингр. гос. библиотеч. ин-т им. Н. К. Крупской). Л. Т. 7. 1960.
- \* Труды Ленинградского института водного транспорта «ЛИВТ». Л. Вып. 15. Строит. механика; вып. 16. Экономика и организация работы флота и портов; вып. 18. Повышенные техн.-экон. показатели судовых силовых установок. — Колонтит. назв: Труды ЛИВТа.
- Труды Ленинградского научно-исследовательского института экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов (ЛИЭТИН) — см. Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов.
- \* Труды Молдавского научно-исследовательского института пищевой промышленности. Кишинев. Т. 1.
- \* Труды Московского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени института инженеров железнодорожного транспорта им. И. В. Сталина. М. Вып. 134. Вопросы строит. механики.
- \* Труды научно-исследовательского и проектного института «Уралмеханобр» (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых). Свердловск. Вып. 8.
- \* Труды (Науч.-исслед. ин-т асбеста, слюды, асбестоцементных изделий и проектирования строительства предприятий «НИИАсбестцемент»). М. Вып. 11.
- \* Труды (Науч.-исслед. ин-т синтет. жирозаменителей и моющих средств «НИИСЖИМС» Совета нар. хозяйства Белгор. экон. адм. района). М. Вып. 2.
- \* Труды Новосибирского сельскохозяйственного института. Новосибирск. Т. 21. Механизация сел. хозяйства. 1960.
- \* Труды Новочеркасского инженерно-мелиоративного института. [Ростов н/Д]. Т. 7.
- \* Труды Новочеркасского ордена Трудового Красного Знамени политехн. ин-та им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск. Т. 111. Серия «Общ. техн.
- \* Труды Одесского гидрометеорологического института. Одесса. Вып. 21. Вопросы метеорологии прибрежной полосы Черного моря. 1960.
- \* Труды Омского сельскохозяйственного института им. С. М. Кирова. Омск. Т. 43. Агр. фак.
- Труды СНИИГГИМС — см. Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минерального сырья.
- \* Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья «СНИИГГИМС» (М-во геологии и охраны недр СССР). Л. Вып. 15. Серия нефть. геология. Материалы по палеонтологии и стратиграфии Зап. Сибири. — Колонтит. назв: Труды СНИИГГИМС.
- \* Труды Сибирского научно-исследовательского института животноводства. Новосибирск. Вып. 15.
- \* Труды Уральского политехнического института им. С. М. Кирова. Свердловск. Сб. 107. Вопросы преподавания иностр. яз. во ВТУЗе.
- \* Труды Хоперского государственного заповедника. М. Вып. 4.
- Труды ЦНИИМФ — см. Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота).
- \* Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л. Вып. 32. Гидротехн. сооружения и морские пути. — Колонтит. назв: Труды ЦНИИМФ.
- \* Труды Центрального научно-исследовательского ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта. М. Вып. 21. Техн.-экон. обоснование типов судов трансп., рейдово-маневрового и служебно-вспомогат. флота (бф).
- Узбекский биологический журнал. Ташкент. № 2.
- Узбекский геологический журнал. Ташкент. № 2.
- Успехи математических наук. М. Т. 16, вып. 2 (98) (рц, бф).
- Успехи современной биологии. М. Т. 51, вып. 2 (рц).
- \* Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т им. М. Горького). Горький. Вып. 31. Науч. труды кафедры всеобщей истории. — Назв. «Учен.

записки» и номер выпуска указаны на обороте тит. л.  
 \* Ученые записки (Харьк. гос. пед. ин-т физ. воспитания им. Г. С. Сковороды). Харьков. Т. 39. Серия матем. Вып. 4.  
 Физика металлов и металловедение. Свердловск. Т. 11, вып. 4.  
 Финансы СССР. М. № 4 (рц, бф).  
 Химия и технология топлив и масел. М. № 4.  
 Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М. № 5.

Холодильная техника. М. № 2 (бф).  
 \* Экспертиза трудоспособности и трудоустройство инвалидов. Труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов (ЛИЭТИН). Л. Вып. 3. Патология костносуставного аппарата. 1960.  
 \* Электрическая и тепловозная тяга. М. № 4 (52).  
 Электричество. М. № 5 (рц).  
 Электросвязь. М. № 5 (бф).  
 Энергомашиностроение. Л. № 4.

### НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

59182, 59187, 59191-92, 59194, 59197-98, 59202, 59230-31, 59233-38, 59241-43, 59266-70, 59273-77, 59286-87, 59289-96, 59299, 59394-95, 59409, 59509, 59512, 59516, 59521, 59524, 59527, 59529, 59536-39, 59542, 59546, 59548, 59550-52, 59565, 59599-601, 59624, 59650-52, 59667, 59706, 59747, 59785-86, 59799, 59891, 59908, 59914, 59917-18, 59930, 59932, 59934, 59937, 59943, 59945-48, 59957-58, 59961-62, 59970-72, 59976, 59982-84, 59987, 60009, 60013, 60017, 60019-21, 60028, 60031, 60034, 60039-43, 60046-49, 60051, 60053-69, 60072-73, 60131, 60139-40, 60146-48, 60151-52, 60159, 60164, 60167, 60169, 60182, 60199, 60204-14, 60216-19, 60235-37, 60240, 60246, 60250, 60254, 60266-67, 60272-73, 60284-87, 60289, 60291-95, 60297-99, 60303, 60309, 60312, 60323а, 60343, 60346, 60382-82а, 60388-89, 60402, 60441, 60446, 60449, 60458, 60461, 60463, 60465-66, 60468-70, 60482-83, 60485, 60487-91, 60493, 60495-97, 60499-520, 60522, 60526-27, 60529-36, 60538-45, 60547-50, 60552-56, 60558-63, 60567, 60572-74, 60576, 60579, 60581, 60585, 60588, 60590, 60592-94, 60596-97, 60599, 60602, 60617-18, 60620, 60647, 60653-57, 60659-61, 60667-82, 60684-87, 60689, 60700, 60704-05, 60713, 60725, 60727, 60730, 60732-43, 60745, 60748, 60750-57, 60759, 60761-62, 60765, 60768, 60770, 60774-75, 60780, 60785-86, 60790, 60795, 60798, 60811-12, 60814-15, 60817-19, 60824, 60828, 60836, 60843, 60846, 60852-53, 60856, 60861, 60863, 60872, 60876-77, 60879, 60882, 60891, 60908, 60914, 60923-36, 60938-44, 60946, 60951, 60955, 60958-68, 60970, 60972-73, 60975-76, 60978-79, 60981, 60984, 60986, 61028-29, 61031-44, 61066-67, 61073, 61077, 61098, 61103-13, 61118, 61120-22, 61126, 61130, 61135, 61137-38, 61140-42, 61146-48, 61150-52, 61158-60, 61162, 61167, 61169, 61176, 61179, 61183-84, 61187, 61195, 61202, 61204, 61211, 61215, 61218, 61220, 61222, 61227, 61229, 61233, 61235-39, 61241-42, 61244, 61251, 61267-68, 61271-72, 61276, 61282-83, 61286, 61289-91, 61296, 61298, 61300, 61303, 61307-10, 61313-15, 61317-18, 61320-21, 61323-36, 61339-43, 61345-46, 61348-49, 61353, 61364, 61366-67, 61369-72, 61374, 61376-77, 61388-94, 61400-02, 61412, 61416-18, 61420, 61422-25, 61427-30, 61432-33, 61436, 61469-73, 61475-79, 61481-83, 61487-88, 61490, 61495, 61498, 61501, 61505-06, 61509, 61513-15, 61517-20, 61522, 61526, 61530-32, 61538, 61591-93, 61650, 61666, 61672-73, 61689, 61811-12, 61824, 61827, 61832, 61835, 61839, 61846, 61849, 61852, 61901, 61928, 61936-46, 61948, 61951, 61956, 61959, 61964, 61970, 61977, 61979, 61983-84, 61992, 62019-20, 62047-56, 62059-76, 62118

### ПОПРАВКА

В летописи № 17, на странице 104 12-ю строку сверху читать: 44964.  
 Мишакин, Б. В. Из опыта работы Ставропольского межколхозстроя.

Редактор Н. В. Кузнецова.  
 Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9, Тел. Б 3-61-25

